



## HP Photosmart M305/M307 מצלמה דיגיטלית עם HP Instant Share

### מדריך למשתמש






## הודעות משפטיות

© Copyright 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

המידע הכלול במסמך זה נתון לשינויים ללא הודעה מוקדמת. האחריות הבלעדית למוצרים ולשירותים של HP מפורטת בהצהרת האחריות המפורשת הנלווית לאותם מוצרים ושירותים. אין לפרש דבר מן האמור במסמך זה כהענקת אחריות נוספת. חברת HP לא תישא באחריות לשגיאות או השמטות מסיבות טכניות או בעקבות עריכה.

Windows® הוא סימן מסחר רשום בארה"ב של Microsoft Corporation.

SD הלוגו הוא סימן מסחר של בעליו. 

הודפס בסין



# תוכן העניינים

## פרק 1:

### 9 ..... תחילת העבודה

10 ..... חיבור והתקנה

10 ..... חיבור רצועת היד

10 ..... התקנת הסוללות

11 ..... התקנת כרטיס זיכרון (אופציונלי)

12 ..... הפעלת המצלמה

13 ..... בחירת השפה

13 ..... כיוון התאריך והשעה

14 ..... התקנת התוכנה

14 ..... Windows®

15 ..... Macintosh

16 ..... מדריך למשתמש על-גבי התקליטור

16 ..... חלקי המצלמה

16 ..... הגב והצד הראשון של המצלמה

20 ..... חזית, צד שני ותחתית המצלמה

21 ..... החלק העליון של המצלמה

22 ..... מצבי המצלמה

22 ..... תפריטי המצלמה

24 ..... השימוש בתפריט Help (עזרה)

25 ..... מסך מצב המצלמה

25 ..... שחזור הגדרות קודמות

## פרק 2:

### 27 ..... צילום תמונות והקלטת סרטוני וידאו

27 ..... צילום תמונות

28 ..... הקלטת קול תוך צילום תמונות

29 ..... הקלטת סרטוני וידאו

30 ..... השימוש בתצוגה חיה

31	..... מיקוד המצלמה
31	..... השימוש במיקוד אוטומטי
34	..... השימוש בנעילת מיקוד
34	..... השימוש בזום
34	..... זום אופטי
35	..... זום דיגיטלי
36	..... קביעת הגדרות המבזק
38	..... השימוש במצבי הצילום
40	..... השימוש בהגדרות קוצב הזמן העצמי
42	..... השימוש בהגדרת הצילום הרציף
43	..... השימוש בתפריט Capture (לכידה)
44	..... עזרה עבור אפשרויות התפריטים
44	..... פיצוי ערך חשיפה (EV Compensation)
45	..... איכות התמונה (Image Quality)
47	..... איזון לבן (White Balance)
49	..... מהירות ISO (ISO Speed)
50	..... צבע (Color)
50	..... הטבעת תאריך ושעה (Date & Time Imprint)

### פרק 3:

<b>53</b>	<b>..... הצגת תמונות וסרטוני וידאו</b>
53	..... השימוש בהקרנה חוזרת
56	..... מסך הסיכום של מספר התמונות הכולל
56	..... הצגת תמונות ממוזערות
57	..... הגדלת תמונות
58	..... השימוש בתפריט Playback (הקרנה חוזרת)
60	..... מחיקה (Delete)
61	..... הקלטת קול (Record Audio)
62	..... סיבוב (Rotate)

### פרק 4:

<b>63</b>	<b>..... השימוש ב-HP Instant Share</b>
64	..... השימוש בתפריט HP Instant Share
65	..... הגדרת יעדים בתפריט HP Instant Share
67	..... הגדרת יעדים במחשב מבוסס-Windows
68	..... הגדרת יעדים במחשב מבוסס-Macintosh

69	..... HP Instant Share של ליעדים בחירת תמונות
	שיתוף תמונות בדואר אלקטרוני
71	..... HP Instant Share באמצעות

## פרק 5:

73	.....העברה והדפסה של תמונות
73	.....העברת תמונות למחשב
75	.....הדפסת תמונות ישירות מהמצלמה

## פרק 6:

79	.....השימוש בתפריט Setup (הגדרות)
80	.....בהירות הצג (Display Brightness)
81	.....צלילי המצלמה (Camera Sounds)
81	.....תצוגה חיה בעת ההפעלה (Live View at Power On)
82	.....תאריך ושעה (Date & Time)
83	.....תצורת USB (USB Configuration)
84	.....תצורת טלוויזיה (TV Configuration)
85	.....שפה (Language)
85	.....העברת תמונות לכרטיס (Move Images to Card)

## פרק 7:

87	.....פתרון בעיות ותמיכה
88	.....איפוס המצלמה
	שימוש במצלמה ללא התקנת התוכנה
89	.....HP Image Zone
	העברת תמונות למחשב ללא התוכנה
90	.....HP Image Zone
90	.....שימוש בקורא כרטיס זיכרון
93	.....הגדרת המצלמה ככונן דיסק
94	.....ניקוי עדשת המצלמה
95	.....בעיות ופתרונות
109	.....הודעות שגיאה במצלמה
119	.....הודעות שגיאה במחשב

122	קבלת סיוע.....
122	אתר הנגישות של HP.....
122	אתר HP Photosmart.....
122	תהליך התמיכה.....
124	תמיכה טלפונית בארה"ב ובקנדה.....
125	תמיכה טלפונית באירופה, במזרח התיכון ובאפריקה..
127	תמיכה טלפונית ברחבי העולם.....

## **נספח א':**

### **129 הטיפול בסוללות.....**

129	נקודות חשובות אודות סוללות.....
130	הארכת חיי הסוללות.....
131	אמצעי בטיחות לשימוש בסוללות NiMH.....
132	ביצועים לפי סוג סוללה.....
133	מחזורי הספק.....
134	טעינה מחדש של סוללות NiMH.....
136	אמצעי בטיחות לטעינה מחדש של סוללות NiMH.....
137	פסק-זמן "שינה" לחיסכון בחשמל.....

## **נספח ב':**

### **139 רכישת אביזרים למצלמה.....**

## **נספח ג':**

### **141 מפרט.....**

146	קיבולת הזיכרון.....
-----	---------------------

## **נספח ד':**

### **147 מידע בנושא אחריות.....**

147	הצהרת אחריות מוגבלת של Hewlett-Packard.....
149	השלכת חומרים.....
149	אמצעי בטיחות.....



# פרק 1:

## תחילת העבודה

ברכות על רכישת מצלמה דיגיטלית HP Photosmart זו! למצלמה זו מאפיינים רבים המעשירים את חוויית הצילום, ובכלל זה 7 מצבי צילום, **HP Instant Share**, יכולת הדפסה ישירה, פקדים אוטומטיים וידניים, עזרה מובנית במצלמה ותחנת עגינה אופציונלית למצלמה.

באמצעות **HP Instant Share**, באפשרותך לבחור בקלות תמונות במצלמה שלך שיישלחו באופן אוטומטי ליעדים המועדפים עליך (כגון כתובות דואר אלקטרוני ואלבומי תמונות מקוונים), בפעם הבאה שתחבר את המצלמה למחשב. חבריך ובני משפחתך יוכלו לקבל ולהציג את תמונותיך בדואר אלקטרוני בנוחות, מבלי שצטרכו להתעסק עם קבצים מצורפים גדולים. באמצעות יכולת ההדפסה הישירה, תוכל לבחור בקלות תמונות במצלמה כך שהן יודפסו באופן אוטומטי, בפעם הבאה שתחבר את המצלמה למחשב, או כאשר תחבר אותה ישירות למדפסת HP Photosmart או למדפסת תואמת PictBridge, בלי שתצטרך לחבר אותה למחשב כלל.



כדי להעשיר עוד יותר את השימוש במצלמה, באפשרותך לרכוש את תחנת העגינה HP Photosmart M-series. תחנת העגינה למצלמה מאפשרת להעביר בקלות תמונות למחשב, לשלוח תמונות למדפסת או לטלוויזיה ולטעון סוללות Nickel Metal Hydride (NiMH) עבור המצלמה שלך. תחנת עגינה זו גם מספקת בית נוח למצלמה.

## חיבור והתקנה

כדי לאתר חלק במצלמה (כגון לחצן או נורית), בעת ביצוע ההוראות המפורטות בסעיף זה, ראה חלקי המצלמה, בעמ' 16.

### חיבור רצועת היד

חבר את רצועת היד לתושבת רצועת היד, בצדה של המצלמה, כמוצג באיור.



### התקנת הסוללות



- 1 סגור את דלת הסוללות/כרטיס הזיכרון בצדה של המצלמה, על-ידי החלקת הדלת מטה כלפי החלק התחתון של המצלמה.
- 2 הכנס את הסוללות בהתאם להוראות המופיעות בחלקה הפנימי של הדלת.
- 3 אם ברצונך להתקין כרטיס זיכרון אופציונלי, השאר את דלת הסוללות/כרטיס הזיכרון פתוחה והמשך לסעיף 'התקנת כרטיס זיכרון (אופציונלי)', בעמ' 11.

אם אין ברשותך כרטיס זיכרון אופציונלי להתקנה, סגור את דלת הסוללות/כרטיס הזיכרון על ידי דחיפת הדלת מטה והחלקתה כלפי החלק העליון של המצלמה עד שתינעל. לאחר מכן דלג לסעיף 'הפעלת המצלמה' בעמ' 12.

**הערה** מצלמות דיגיטליות מנצלות סוללות בקצב מהיר הרבה יותר מאשר מצלמות פילם. ניתן למדוד אורך חיים של סוללה במצלמות דיגיטליות בשעות ובדקות של שימוש, ולא בשנים, כפי שאופייני למצלמות פילם. אורך חיי הסוללה עשוי להשתנות באופן ניכר ממשתמש למשתמש, בהתאם למצבים הצילום שבהם נעשה שימוש שכיח. לעצות בדבר שיפור ביצועי הסוללה, ראה **נספח א': 'הטיפול בסוללות'**, בעמ' 129.

**הערה** באפשרותך לספק חשמל למצלמה גם באמצעות מתאם חשמל AC אופציונלי של HP. אם אתה משתמש בסוללות NiMH נטענות, באפשרותך לטעון מחדש את הסוללות במצלמה באמצעות מתאם חשמל AC אופציונלי של HP או תחנת עגינה אופציונלית HP Photosmart M-series, או לטעון מחדש את הסוללות באופן נפרד במטען המהיר האופציונלי HP Photosmart Quick Recharger. לקבלת מידע נוסף, ראה **נספח ב: 'רכישת אביזרים למצלמה'** בעמוד 139.

## **התקנת כרטיס זיכרון (אופציונלי)**

אם אין ברשותך כרטיס זיכרון אופציונלי להתקנה, דלג על סעיף זה ועבור לסעיף הבא, **'הפעלת המצלמה'** בעמ' 12.

המצלמה מכילה זיכרון פנימי, המאפשר לאחסן תמונות וסרטוני וידאו. לחלופין, באפשרותך לאחסן תמונות וסרטוני וידאו בכרטיס זיכרון (לרכישה בנפרד). למידע נוסף אודות כרטיסי זיכרון נתמכים, ראה **אחסון**, בעמ' 143.

כאשר אתה מתקין כרטיס זיכרון במצלמה, כל התמונות וסרטוני הווידאו החדשים יאוחסנו בכרטיס. הזיכרון הפנימי של המצלמה מנוצל רק כאשר אין כרטיס זיכרון במצלמה.



**1** כאשר דלת הסוללות/כרטיס הזיכרון פתוחה, הכנס את כרטיס הזיכרון לחריץ הקטן מתחת לסוללות, כאשר הצד הקטום של הכרטיס נכנס ראשון, כמוצג באיור. הכנסת הכרטיס אפשרית בכיוון אחד – אל תנסה להכניסו בכוח. ודא שכרטיס הזיכרון נכנס למקומו בנקישה.

**2** סגור את דלת הסוללות/כרטיס הזיכרון. לשם כך, דחף את הדלת כלפי מטה והחלק אותה כלפי החלק העליון של המצלמה עד שתינעל.

כדי להוציא את כרטיס הזיכרון מתוך המצלמה, עליך לכבות את המצלמה תחילה. לאחר מכן, פתח את דלת הסוללות/כרטיס הזיכרון ולחץ את קצהו העליון של כרטיס הזיכרון כלפי מטה. הכרטיס ישתחרר מתוך החריץ.

## הפעלת המצלמה

הפעל את המצלמה על-ידי הזזת המתג **ON/OFF** (כיבוי/הפעלה) ימינה ושחרורו.

העדשה מתארכת החוצה ונורית ההפעלה שמשמאל למתג **ON/OFF** דולקת בירוק יציב.

## בחירת השפה

בהפעלה הראשונה של המצלמה יוצג המסך הבא ובו תתבקש לבחור שפה.



1 גלול אל השפה הרצויה באמצעות הלחצנים בבקר.

2 לחץ על הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור) כדי לבחור את השפה המסומנת.

הערה אם תרצה לשנות את השפה

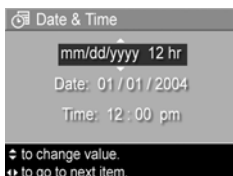
במועד מאוחר יותר, תוכל לעשות זאת בתפריט **Setup** (הגדרות), באמצעות ההגדרה **Language** (שפה).

ראה פרק 6: 'השימוש בתפריט **Setup** (הגדרות)' בעמ' 79.

## כיוון התאריך והשעה

המצלמה מצוידת בשעון שרושם את התאריך והשעה שבהם צולמה כל תמונה. מידע זה נרשם במאפייני התמונה, אשר באפשרותך לראות כאשר אתה מציג את התמונה במחשב. כמו כן, תוכל לבחור להטביע את התאריך ואת השעה בתמונה המוצגת (ראה 'הטבעת התאריך והשעה' בעמ' 50).

בהפעלה הראשונה של המצלמה, יופיע המסך **Date & Time** (תאריך ושעה) לאחר בחירת השפה, שבו תתבקש לקבוע את התאריך והשעה.



1 כוון את הערך של האפשרות המסומנת על ידי שימוש בלחצנים .

2 לחץ על הלחצנים כדי לעבור ליתר האפשרויות.

- 3 חזור על שלבים 1 ו-2 עד לכיוון התאריך, השעה ותבנית תאריך/שעה הנכונים.
- 4 לאחר הזנת הערכים המתאימים לתאריך ולשעה, לחץ על הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור). כעת יופיע מסך אישור, שבו תתבקש לאשר שהתאריך והשעה הנכונים כונו.
- 5 אם התאריך והשעה נכונים, לחץ על הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור), כדי לבחור ב-**Yes** (כן).
- אם התאריך והשעה אינם נכונים, לחץ על הלחצן ▼ כדי לסמן את **No** (לא) ולאחר מכן, לחץ על הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור). המסך **Date & Time** (תאריך ושעה) יופיע שוב. חזור על השלבים 1 עד 5 לכוון את התאריך והשעה הנכונים.
- הערה אם תרצה לשנות את הגדרות התאריך והשעה במועד מאוחר יותר, תוכל לעשות זאת בתפריט **Setup** (הגדרות), בהגדרה **Date & Time** (תאריך ושעה). ראה פרק 6: 'השימוש בתפריט **Setup** (הגדרות)' בעמ' 79.

## התקנת התוכנה

באמצעות התוכנה HP Image Zone אפשר להעביר תמונות מהמצלמה ואז להציג, לערוך, להדפיס ולשלוח אותן בדואר אלקטרוני. התוכנה גם מאפשרת לקבוע את תצורת התפריט **HP Instant Share** במצלמה.

הערה השימוש במצלמה אפשרי גם ללא התקנת התוכנה HP Image Zone, אך מאפיינים מסוימים שלה יושפעו מכך. לקבלת פרטים, ראה 'שימוש במצלמה ללא התקנת התוכנה HP Image Zone', בעמ' 89.

**Windows®**

לצורך התקנה מוצלחת של התוכנה HP Image Zone, יש לוודא כי הותקן Internet Explorer 5.01 Service Pack 2 במערכת הפעלה Windows 2000, Windows 98, Windows XP, Windows Me או Windows 98SE (מומלץ Internet Explorer 6.0).

- 1 סגור את כל התוכניות והשבת זמנית את תוכנת האנטי-וירוס הפועלת במחשב.
  - 2 הכנס את תקליטור התוכנה HP Image Zone לכוון התקליטורים של המחשב. פעל בהתאם להנחיות שעל מסך ההתקנה שמופיע באופן אוטומטי.
- הערה אם מסך ההתקנה לא מופיע, לחץ על **Start** (התחל), לחץ על **Run** (הפעלה), הקלד **D:\Setup.exe**, כאשר D הוא אות כונן התקליטורים, ולאחר מכן לחץ על **OK** (אישור).
- הערה אם אתה נתקל בבעיה בהתקנת התוכנה **HP Image Zone** או בשימוש בה, בקר באתר האינטרנט של תמיכת הלקוחות של HP: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) לקבלת מידע נוסף.

## Macintosh

- 1 סגור את כל התוכניות והשבת זמנית את תוכנת האנטי-וירוס הפועלת במחשב.
  - 2 הכנס את תקליטור התוכנה HP Image Zone לכוון התקליטורים של המחשב.
  - 3 לחץ לחיצה כפולה על סמל התקליטור בשולחן העבודה.
  - 4 לחץ לחיצה כפולה על סמל ההתקנה, ולאחר מכן התקן את התוכנה בהתאם להנחיות ההתקנה המוצגות על המסך.
- הערה כדי שתוכל להעביר תמונות מהמצלמה למחשב ה-Macintosh באמצעות התוכנה HP Image Zone, או לנצל את הפונקציונליות של **HP Instant Share**, עליך לשנות תחילה את ההגדרה **USB Configuration** (תצורת USB) ל-**Disk Drive** (כונן דיסקים) במצלמה. ראה פרק 6: 'השימוש בתפריט Setup (הגדרות)' בעמ' 79.
- הערה אם אתה נתקל בבעיה בהתקנת התוכנה HP Image Zone או בשימוש בה, בקר באתר האינטרנט של תמיכת הלקוחות של HP: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) לקבלת מידע נוסף.

## מדריך למשתמש על-גבי התקליטור

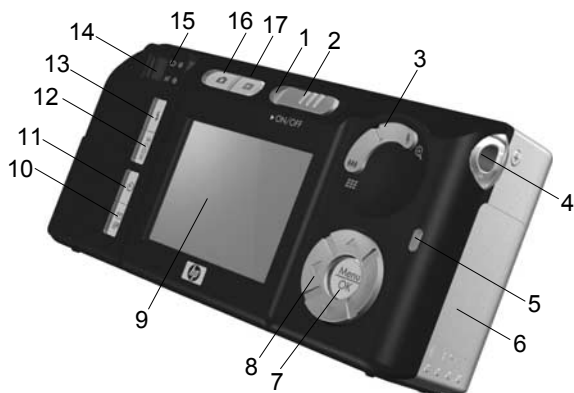
עותק של מדריך למשתמש זה (במספר שפות שונות) נמצא גם בתקליטור התוכנה HP Image Zone. כדי לעיין במדריך למשתמש של המצלמה:

- 1 הכנס את תקליטור התוכנה HP Image Zone לכוון התקליטורים של המחשב.
  - 2 במערכת Windows: לחץ על **View User's Manual** (הצג את המדריך למשתמש) בעמוד הראשי של מסך התקנת התקליטור, כדי להציג את המדריך למשתמש.
- במערכת Macintosh: עיין בקובץ ה-**readme** בתיקית המסמכים בתקליטור התוכנה HP Image Zone כדי לאתר את המדריך למשתמש בשפה שלך.

## חלקי המצלמה


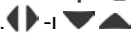





עיין בעמודים המצוינים בסוגריים לאחר שמות החלקים בטבלאות הבאות, כדי לקבל מידע נוסף אודות חלקים אלה.



### הגב והצד הראשון של המצלמה



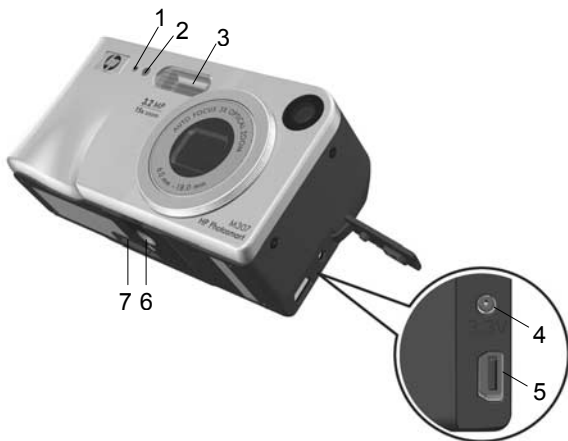


#	שם	תיאור
1	נורית הפעלה	<ul style="list-style-type: none"> <li>● יציבה - המצלמה מופעלת.</li> <li>● מהבהבת במהירות – המצלמה נכבית בגלל עוצמת סוללה חלשה.</li> <li>● מהבהבת באיטיות – המצלמה טוענת את הסוללה באמצעות מתאם חשמל AC האופציונלי של HP או באמצעות תחנת העגינה האופציונלית HP Photosmart M-series.</li> <li>● הנורית כבויה – המצלמה כבויה.</li> </ul>
2	▶ מתג כיבוי/ הפעלה (עמ' 12)	משמש להפעלה ולכיבוי של המצלמה.
3	מתג זום (עמ' 34)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 🔍 התרחקות – בעת צילום תמונות, העדשה נפתחת למצב זווית רחבה.</li> <li>● 📐 תמונות ממוזערות – במצב הקרנה, מתאפשרת צפייה בתמונות ובפריימים הראשונים של סרטוני וידאו, המסודרים בטבלה של תשע תמונות ממוזערות למסך.</li> <li>● 🔍 התקרבות – בעת צילום תמונות, העדשה נפתחת למצב טלפוטו.</li> <li>● 🔍 הגדלה – במצב הקרנה, מתאפשרת הגדלה של תמונה.</li> </ul>
4	תושבת רצועת יד (עמ' 10)	מאפשרת חיבור רצועת יד למצלמה.
5	נורית זיכרון	<ul style="list-style-type: none"> <li>● הבהוב מהיר – המצלמה כותבת לזיכרון הפנימי או לכרטיס הזיכרון האופציונלי המותקן.</li> <li>● כבויה – המצלמה אינה כותבת לזיכרון.</li> </ul>
6	דלת סוללות/כרטיס זיכרון (עמודים 10, 11)	מאפשרת גישה להכנסה והוצאה של הסוללות ושל כרטיס זיכרון אופציונלי.

#	שם	תיאור
7	לחצן <b>Menu/OK</b> (תפריט/אישור – עמ' 43, 58)	מאפשר להציג את התפריטים <b>Capture</b> (לכידה) ו- <b>Playback</b> (הקרנה חוזרת), לבחור אפשרויות תפריטים ולאשר פעולות שונות בצג התמונות.
8	 <b>בקר עם לחצנים</b> 	מאפשר לעבור בין התפריטים והתמונות בצג התמונות.
9	צג תמונות (עמ' 30)	מאפשרת למסגר תמונות וסרטוני וידאו באמצעות <b>Live View</b> (תצוגה חיה), להקרין אותם לאחר מכן במצב <b>Playback</b> (הקרנה חוזרת) ולהציג את כל התפריטים.
10	  לחצן <b>HP Instant</b> <b>Share/הדפס</b> (עמ' 63)	מפעיל ומשבית את תפריט <b>HP Instant Share</b> בצג.
11	 לחצן <b>קוצב זמן/צילום רציף</b> (עמ' 40, 42)	מאפשר לבחור בין ההגדרות <b>Normal</b> (רגיל), <b>Self-Timer</b> (קוצב זמן עצמי), <b>Self-Timer – 2 Shots</b> (קוצב זמן עצמי – שני צילומים) ו- <b>Burst</b> (צילום רציף).
12	לחצן <b>MODE</b> (מצב) (עמ' 38)	מאפשר לבחור בין מצבי צילום שונים לצורך צילום תמונות.
13	 לחצן <b>מבזק</b> (עמ' 36)	מאפשר לבחור בין הגדרות המבזק השונות.
14	עניית (עמ' 27)	מאפשרת לתחום את נושא התמונה או סרטוני הווידאו.
15	נוריות העניית	<ul style="list-style-type: none"> <li>●  <b>אדום יציב</b> – מוקלט סרטון וידאו.</li> <li>● <b>AF ירוק יציב</b> – לאחר לחיצה חלקית על לחצן התריס, הנורית תדלוק באור יציב, המציין כי המצלמה מוכנה לצילום (החשיפה האוטומטית והמיקוד האוטומטי נעולים והמבזק מוכן). לחלופין, כאשר אתה לוחץ לחיצה מלאה על לחצן התריס כדי לצלם, הנורית תדלוק באור יציב המציין כי החשיפה</li> </ul>

#	שם	תיאור
		<p>האוטומטית והמיקוד האוטומטי בוצעו בהצלחה.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>AF ירוק מהבהב</b> – בלחיצה חלקית או מלאה של לחצן התריס, אירעה שגיאת מיקוד, המבזק עדיין בטעינה או שהמצלמה מעבדת תמונה (עיין בהערה למטה).</li> <li>● <b>הן ירוק והן AF מהבהבים</b> – אירעה שגיאה המונעת מהמצלמה לצלם (עיין בהערה למטה).</li> </ul> <p><b>הערה</b> אם שגיאה מונעת צילום של תמונה, תוצג הודעת שגיאה בצג. ראה 'הודעות שגיאה במצלמה', בעמ' 109.</p>
16	 <b>לחצן תצוגה</b> חיה (עמ' 30)	מפעיל או מכבה את התצוגה החיה בצג התמונות.
17	 <b>לחצן הקרנה חוזרת</b> (עמ' 53)	מפעיל או מכבה את ההקרנה החוזרת בצג התמונות.

## חזית, צד שני ותחתית המצלמה




#	שם	תיאור
1	מיקרופון (עמ' 28)	מקליט קול (שמע ווידאו).
2	נורית קוצב זמן עצמי (עמ' 40)	מהבהבת במהלך הספירה לאחור לפני צילום תמונה או הקלטת סרטון וידאו כאשר המצלמה מוגדרת ל- <b>Self-Timer</b> (קוצב זמן עצמי) או <b>Self-Timer - 2 shots</b> (קוצב זמן עצמי - 2 צילומים).
3	מבזק (עמ' 36)	מספק תאורה נוספת לשיפור הצילום.
4	מחבר DC IN מתאם חשמל	מאפשר לחבר מתאם חשמל AC אופציונלי של HP למצלמה, כדי להפעיל את המצלמה ללא סוללות או כדי לטעון את סוללות NiMH הנטענות במצלמה.

#	שם	תיאור
5	מחבר USB  (עמ' 73, 75)	מאפשר לחבר כבל USB מהמצלמה למחשב או למדפסת עם חיבור USB.
6	מחבר חצובה	מאפשר הצבת המצלמה על חצובה.
7	מחבר תחנת עגינה למצלמה (עמ' 139)	מאפשר חיבור המצלמה לתחנת עגינה אופציונלית HP Photosmart M-series.

## החלק העליון של המצלמה



#	שם	תיאור
1	לחצן תריס (עמ' 27, 28)	מצלם תמונה ומקליט קול.
2	 לחצן וידאו (עמ' 29)	מתחיל ומפסיק הקלטה של סרטון וידאו.

## מצבי המצלמה

למצלמה שני מצבים עיקריים המאפשרים לבצע פעולות מסוימות: לכל אחד מהמצבים יש תפריט שבאמצעותו ניתן לכוון את הגדרות המצלמה או לבצע פעולות במצב המסוים. ראה **תפריטי המצלמה**, בעמ' 22.

**Capture** (לכידה) – מאפשר לצלם תמונות ולהקליט סרטוני וידאו. למידע אודות שימוש במצב Capture, ראה **פרק 2: 'צילום תמונות והקלטת סרטוני וידאו'** בעמ' 27.

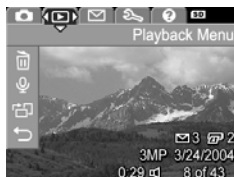
**Playback** (הקרנה חוזרת) – מאפשר להציג את התמונות ואת סרטוני הווידאו שלכם. למידע אודות שימוש במצב Playback, ראה **פרק 3: 'הצגת תמונות וסרטוני וידאו'** בעמ' 53.


## תפריטי המצלמה

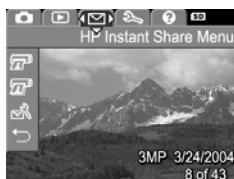
למצלמה שברשותך חמישה תפריטים. עם פתיחתו של כל תפריט, התפריט מופיע בצג התמונות שבגב המצלמה. כאשר מוצג תפריט כלשהו, תוכל לגשת לתפריטים אחרים על ידי שימוש בכרטיסיות התפריטים בחלקו העליון של המסך. כדי להציג תפריט אחר, השתמש בלחצנים ◀▶ לצורך מעבר לכרטיסיית התפריט של תפריט זה.





כדי להציג את התפריט **Capture** (לכידה) ◻, לחץ על 'תצוגה חיה' ◻, כדי להפעיל את התצוגה החיה, ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור). דרך קצרה יותר לביצוע פעולה זו היא ללחוץ על לחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור) כאשר התצוגה החיה כבויה. לקבלת מידע אודות השימוש בתפריט זה, ראה 'השימוש בתפריט **Capture** (לכידה)', בעמ' 43.






כדי להציג את התפריט **Playback** (הקרנה חוזרת), לחץ על הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור) במצב **Playback** (הקרנה חוזרת). אם אינך במצב **Playback** (הקרנה חוזרת), לחץ תחילה על לחצן הקרנה חוזרת  ולאחר מכן על לחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור). לקבלת מידע אודות השימוש בתפריט זה, ראה 'השימוש בתפריט **Playback** (הקרנה חוזרת)', בעמ' 58.








כדי להציג את התפריט **HP Instant Share**, לחץ על לחצן **Share**  / **הדפס/Share** . לקבלת מידע אודות השימוש בתפריט זה, ראה 'השימוש בתפריט **HP Instant Share**', בעמ' 64.

הערה כדי להשתמש בתפריט **HP Instant Share**  לצורך שליחת תמונות ליעדים שאינם מדפסות (כגון כתובות דואר אלקטרוני או שירותים מקוונים אחרים), עליך לקבוע תחילה את הגדרות התפריט. ראה 'הגדרת יעדים בתפריט **HP Instant Share**', בעמ' 65.













כדי להציג את תפריט **Setup** (הגדרות) , גש תחילה לאחד מהתפריטים - **Capture** (לכידה), **Playback** (הקרנה חוזרת) או **HP Instant Share** ולאחר מכן השתמש בלחצנים   כדי לעבור לכרטיסיית התפריט **Setup** (הגדרות) . לקבלת מידע אודות תפריט **Setup** (הגדרות) , ראה פרק 6: 'השימוש בתפריט **Setup** (הגדרות)', בעמ' 79.



כדי להציג את תפריט **Help** (עזרה) , גש תחילה לאחד מהתפריטים - **Capture** (לכידה), **Playback** (הקרנה חוזרת) או **HP Instant Share** ולאחר מכן השתמש בלחצנים   כדי לעבור לכרטיסיית התפריט **Help** (עזרה) . לקבלת מידע אודות השימוש בתפריט **Help** (עזרה) , עיין בסעיף הבא.

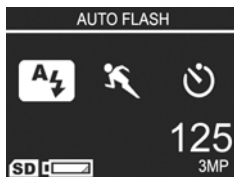
## השימוש בתפריט **Help** (עזרה)

התפריט **Help** (עזרה)  מספק מידע מועיל ועצות לשימוש במצלמה שברשותך.

- 1 השתמש בלחצנים   כדי לעבור בין כרטיסיות התפריט עד לכרטיסיית התפריט **Help** (עזרה) . תפריט **Help** (עזרה)  יופיע בצג התמונות.
- 2 השתמש בלחצנים   כדי לסמן את נושא העזרה שברצונך לקרוא.
- 3 לחץ על לחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור), כדי להציג את נושא העזרה.
- 4 השתמש בלחצנים   כדי לגלול בנושא העזרה ולקרוא אותו.
- 5 לחץ על לחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור), כדי לצאת מנושא העזרה ולחזור לתפריט **Help** (עזרה) .



## מסך מצב המצלמה



מסך המצב מופיע למשך מספר שניות בצג התמונות בכל לחיצה על לחצן המבזק, **לחצן MODE** (מצב), או לחצן **קוצב זמן/צילום רציף** כאשר התצוגה החיה כבויה.

כפי שנראה בדוגמה, בחלקו העליון של המסך מופיע תיאור טקסטואלי של ההגדרה הנוכחית עבור הלחצן שזה עתה נלחץ. מתחתיו מופיעים סמלי ההגדרות הנוכחיות של המבזק, מצב הצילום וקוצב הזמן/צילום רציף, יחד עם הסמל המסומן של הלחצן שזה עתה נלחץ. החלק התחתון של המסך מורה אם מותקן כרטיס זיכרון (מצוין על-ידי סמל ה-SD) ומציג את מחוון ההספק (כגון מחוון רמת טעינת סוללה נמוכה, ראה 'מחווני הספק' בעמ' 133), את מספר התמונות שנותרו ואת הגדרת איכות התמונה (בדוגמה – 3MP).

## שחזור הגדרות קודמות

הגדרות המבזק, מצב הצילום, הגדרות קוצב זמן/צילום רציף וכן חלק מהגדרות התפריט **Capture** (לכידה) שאתה משנה מהגדרות ברירת המחדל, אינן נשמרות לאחר כיבוי המצלמה. עם זאת, באפשרותך לשחזר את ההגדרות שאינן הגדרות ברירת מחדל אשר חלו בפעם האחרונה שהמצלמה הייתה מופעלת. לשם כך, לחץ על הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור) תוך הסטת המתג **ON/OFF** (הפעלה/כיבוי) כדי להפעיל את המצלמה. הסמלים של ההגדרות ששוחזרו יופיעו במסך התצוגה החיה.



# פרק 2:

## צילום תמונות והקלטת סרטוני וידאו

### צילום תמונות

ניתן לצלם תמונה כמעט בכל עת שהמצלמה פועלת, בלי קשר למה שמופיע בצג. לדוגמה, אם מוצג תפריט בעת לחיצה על לחצן התריס, התפריט יבוטל, והמצלמה תצלם תמונה. כדי לצלם תמונה:



- 1 תחום את נושא התמונה בעינית.
  - 2 אחוז את המצלמה באופן יציב (במיוחד בעת שימוש בזום), ולחץ לחיצה חלקית על לחצן התריס, בחלקה העליון של המצלמה. המצלמה מודדת ולאחר מכן נועלת את המיקוד ואת החשיפה (נורית המיקוד האוטומטי [AF] תדלוך בירוק יציב ולאחר מכן המיקוד יינעל – לפרטים, ראה 'השימוש במיקוד אוטומטי' בעמ' 31).
  - 3 כדי לצלם, לחץ לחיצה מלאה על לחצן התריס. כאשר המצלמה תצלם את התמונה, תשמע את נקישת התריס.
- לאחר צילום תמונה, התמונה מופיעה למשך כמה שניות בצג. מצב זה מכונה 'סקירה מיידיית'. תוכל למחוק את התמונה במהלך הסקירה המיידיית על-ידי לחיצה על לחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור).
- תוכל להשתמש בהקרנה חוזרת כדי לבחון את תמונות שצילמת. ראה 'השימוש בהקרנה חוזרת', בעמ' 53.

# הקלטת קול תוך צילום תמונות

ניתן לצרף קטע קול לתמונה בשתי דרכים:

- הוספת קטע קול לתמונה קיימת או הקלטה מחדש של קטע הקול שהוקלט כאשר התמונה צולמה. לקבלת פרטים אודות ביצוע פעולה זו, ראה 'הקלטת קול' בעמ' 61.
- הקלטת הקול בזמן צילום התמונה, כמוסבר בסעיף זה. אין אפשרות להשתמש בשיטה זו בעת שימוש בהגדרות **Self-Timer** (קוצב זמן עצמי) או **Burst** (צילום רציף).

תוכל להקליט קטע קול ארוך ככל שתרצה או עד שהזיכרון במצלמה נגמר – המוקדם מביניהם.

- 1 לחץ לחיצה מלאה על לחצן **התריס** כדי לצלם.
- 2 החזק את לחצן **התריס** לחוץ כדי להקליט את קטע הקול. סמל של מיקרופון ☎ ומונה קול מופיעים בצג במהלך ההקלטה.
- 3 כדי להפסיק את ההקלטה, שחרר את לחצן **התריס**.

הקלטת הקול נפסקת עם שחרור לחצן **התריס**. אחרת, הקלטת הקול תימשך עד שייגמר הזיכרון במצלמה. לאחר הפסקת ההקלטה, התמונה תופיע בצג למשך מספר שניות ב**סקירה מיידיית**. ניתן למחוק את התמונה ואת קטע הקול המצורף לתמונה במהלך ה**סקירה המיידיית** על-ידי לחיצה על לחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור).

כדי למחוק קטע קול או להקליט קטע קול חדש, השתמש באפשרות **Record Audio** (הקלטת קול), בתפריט **Playback** (הקרנה חוזרת). ראה 'הקלטת קול' בעמ' 61.

**הערה** כדי לשמוע קטעי קול שצורפו לתמונות, עליך להשתמש במחשב או בטלוויזיה. אם ברשותך תחנת עגינה אופציונלית HP Photosmart M-series, תוכל לסקור את קטעי הקול על-ידי חיבור המצלמה לטלוויזיה באמצעות תחנת העגינה של המצלמה. לשם כך, עיין במדריך למשתמש לקבלת הוראות.

# הקלטת סרטוני וידאו


הערה בעת הקלטת סרטוני וידאו, הזום מושבת.

סרטוני וידאו כוללים קול.




1 תחום את נושא הסרטון בעינית.

2 כדי להתחיל בהקלטת וידאו, לחץ

ושחרר את לחצן הווידאו  אשר

בחלקה העליון של המצלמה. נורית


הווידאו  של העינית דולקת באדום

יציב. אם התצוגה החיה פועלת, יופיעו

בצג סמל וידאו , הכיתוב **REC**

(הקלטה), מונה וידאו והודעה המורה כיצד להפסיק את הקלטת

הווידאו. (ראה 'השימוש בתצוגה חיה' בעמ' 30).

3 כדי להפסיק הקלטת וידאו, לחץ על הלחצן וידאו  ושחרר אותו

שוב; אחרת, הקלטת הווידאו תימשך עד שייגמר הזיכרון במצלמה.

הערה אם הגדרת את המצלמה ל-**Self-Timer** (קוצב זמן עצמי) או

**Self-Timer - 2 Shots** (קוצב זמן עצמי – שני צילומים) (ראה

'השימוש בהגדרות קוצב הזמן העצמי' בעמ' 40), המצלמה

תתחיל להקליט 10 שניות לאחר שתלחץ על לחצן הווידאו. עם

זאת, אם נבחרה ההגדרה **Self-Timer - 2 Shots** (קוצב זמן

עצמי – שני צילומים), המצלמה מקליטה סרטון וידאו אחד

בלבד.

לאחר שההקלטה נפסקת, התמונה האחרונה של סרטון הווידאו

מופיעה למשך מספר שניות בצג. מצב זה מכונה 'סקירה מיידית'.

תוכל למחוק את סרטון הווידאו במהלך הסקירה המיידית על-ידי

לחיצה על לחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור).



באפשרותך להשתמש ב-**Playback** (הקרנה חוזרת) במצלמה כדי

להציג את קטעי הווידאו שהקלטת. ראה 'השימוש בהקרנה חוזרת',

בעמ' 53.

**הערה** כדי לשמוע את קטעי הקול של סרטוני הווידאו שהקלטת, עליך להשתמש במחשב או בטלוויזיה. אם ברשותך תחנת עגינה אופציונלית HP Photosmart M-series, תוכל לסקור את קטע הקול של סרטוני הווידאו על-ידי חיבור המצלמה לטלוויזיה באמצעות תחנת העגינה של המצלמה. לשם כך, עיין במדריך למשתמש לקבלת הוראות.




## **השימוש בתצוגה חיה**

בצג התמונות ניתן לתחום תמונות וסרטוני וידאו באמצעות מאפיין **התצוגה החיה**. כדי להפעיל את **התצוגה החיה** מהתפריטים או כאשר הצג כבוי, לחץ על הלחצן **תצוגה חיה** . כדי לכבות את **התצוגה החיה**, לחץ שוב על לחצן **התצוגה החיה** .

**הערה** השימוש בתצוגה חיה צורך הספק סוללה רב. כדי לשמר את הספק הסוללות, השתמש במקום זאת בעינית.

הטבלה הבאה מתארת את המידע המוצג במסך התצוגה החיה של צג התמונות, כאשר נבחרו ערכי ברירת המחדל של הגדרות המצלמה ולא מותקן במצלמה כרטיס זיכרון אופציונלי. אם תשנה הגדרות מצלמה אחרות, יוצגו במסך **התצוגה החיה** גם הסמלים עבור הגדרות אלה.



#	סמל	תיאור
1		מציין שמותקן כרטיס זיכרון במצלמה.
2		מחווון הספק, כמו מחווון זה המורה כי רמת הטעינה של הסוללה הנה נמוכה (ראה 'מחווני הספק' בעמ' 133).
3	12	ספירת התמונות שנותרו (המספר שמופיע בפועל תלוי בהגדרת איכות התמונה הנוכחית ובכמות המקום שנותרה בזיכרון).
4	3MP	הגדרת איכות התמונה (ברירת המחדל היא 3MP)
5		תוחמי מיקוד (ראה 'השימוש במיקוד אוטומטי' בעמ' 31)

## מיקוד המצלמה

### השימוש במיקוד אוטומטי

תוחמי המיקוד במסך התצוגה החיה מציגים את אזור המיקוד של התמונה שאתה מצלם או של סרטון הווידאו שאתה מקליט. (ראה 'השימוש בתצוגה חיה' בעמ' 30). בעת לחיצה חלקית על לחצן התריס כדי לצלם תמונה, המצלמה משתמשת באזור מיקוד זה למדידה אוטומטית ולאחר מכן לנעילה של המיקוד. נורית העינית AF נדלקת באור ירוק יציב ותוחמי המיקוד במסך התצוגה החיה הופכים לירוקים כאשר התמונה במיקוד והמצלמה יכולה לנעול את המיקוד.

לאחר הגדרת המצלמה לאחד ממצבי הצילום שאינו **Macro** (מאקרו) (ראה 'השימוש במצבי הצילום' בעמ' 38), המצלמה תנסה למקד תמונות באופן אוטומטי תוך שימוש בטווח המיקוד הרגיל של 0.5 מ' עד אינסוף. אולם, אם אין באפשרות המצלמה להתמקד בעודה במצבי צילום אלה, יקרה אחד מהדברים הבאים:

- נורית ה-**AF** תהבהב בירוק ותוחמי המיקוד בתצוגה החיה יהפכו לאדומים. המצלמה אמנם תצלם את התמונה, אך ייתכן שהתמונה לא תהיה ממוקדת. כדי למקד את התמונה, שחרר את לחצן התריס, תחום מחדש את נושא התמונה או את סרטון הווידאו, ולאחר מכן לחץ שוב לחיצה חלקית על לחצן התריס.

אם נורית ה-**AF** ממשיכה להבהב בירוק ותוחמי המיקוד עדיין הופכים לאדומים לאחר מספר ניסיונות, ייתכן שאין מספיק ניגודיות או אור באזור המיקוד. נסה להשתמש בטכניקה שנקראת 'נעילת מיקוד' כדי להתמקד באובייקט שנמצא בערך באותו מרחק, אך באזור בעל ניגודיות גבוהה יותר, ולאחר מכן, מבלי לשחרר את לחצן התריס, כוון את המצלמה אל נושא הצילום המקורי (ראה 'השימוש בנעילת מיקוד' בעמ' 34). באפשרותך גם פשוט להדליק אור נוסף, אם הדבר אפשרי.



- נורית ה-AF תהבהב בירוק, תוחמי המיקוד יהפכו לאדומים, וסמל ה-Macro 📷 יבהב במסך התצוגה החיה. במקרה זה, המצלמה מזהה שהמיקוד קרוב יותר מהטווח הרגיל. המצלמה אמנם תצלם את התמונה, אך ייתכן שהתמונה לא תהיה ממוקדת. כדי למקד את התמונה, התרחק מהנושא שאתה מנסה לצלם, או הגדר את המצלמה למצב צילום Macro 📷 (ראה 'השימוש במצב הצילום' בעמ' 38).

לבסוף, אם המצלמה מוגדרת למצב צילום Macro 📷, אך מזהה שהמיקוד קרוב או רחוק יותר מטווח המאקרו של 0.1 עד 0.5 מ', או שאין מספיק ניגודיות או אור באזור המיקוד, שתי נוריות העינית יבהבו, תוחמי המיקוד יהפכו לאדומים, וסמל ה-Macro 📷 יבהב במסך התצוגה החיה. במקרה זה, המצלמה לא תצלם תמונה אם אין אפשרות למצוא את המיקוד.

אם נושא התמונה אינו בטווח המאקרו, התרחק מהנושא שאתה מנסה לצלם או התקרב אליו, או הגדר את המצלמה למצב צילום שונה ממאקרו 📷 (ראה 'השימוש במצב הצילום' בעמ' 38). אם אין מספיק ניגודיות או אור באזור המיקוד, נסה להשתמש בטכניקה שנקראת 'נעילת מיקוד' כדי להתמקד באובייקט הנמצא בערך באותו מרחק, אך באזור בעל ניגודיות גבוהה יותר ולאחר מכן, מבלי לשחרר את לחצן התריס, כוון את המצלמה לנושא הצילום המקורי (ראה 'השימוש בנעילת מיקוד' בעמ' 34). באפשרותך גם פשוט להדליק אור נוסף, אם הדבר אפשרי.

## השימוש בנעילת מיקוד

נעילת מיקוד מאפשרת להתמקד בנושא שאינו במרכז התמונה, או ללכוד צילומי פעולה במהירות גדולה יותר, באמצעות התמקדות מוקדמת באזור שבו תתרחש הפעולה. בנוסף לכך, ניתן להשתמש בנעילת מיקוד כדי להשיג מיקוד במצבים שבהם התאורה חלשה או שאין מספיק ניגודיות.

- 1 תחום את נושא התמונה בתוך תחומי המיקוד.
- 2 לחץ לחיצה חלקית על לחצן התריס, כדי לנעול את החשיפה ואת המיקוד.
- 3 המשך להחזיק את לחצן התריס לחוץ חלקית, בעוד אתה תוחם מחדש או מכוון את הנושא למקום המתאים.
- 4 לחץ לחיצה מלאה על לחצן התריס כדי לצלם.

## השימוש בזום

הערה ככל שתתקרב עם הזום לנושא התמונה, כך תגדל ההשפעה של כל תנועה קלה של המצלמה (תופעה זו נקראת "רעידת מצלמה"). לכן, במיוחד בעת שימוש בזום טלפוטו (3x), עליך להחזיק את המצלמה בצורה יציבה כדי שהתמונה לא תצא מטושטשת. אם מופיע סמל יד רועדת (🖐️) במסך התצוגה החיה, מומלץ להציב את המצלמה על חצובה או על משטח יציב; אחרת, סביר להניח שהתמונה תצא מטושטשת.

## זום אופטי

הערה בעת הקלטת סרטוני וידאו, הזום האופטי מושבת.

זום אופטי פועל כמו הזום במצלמת פילם רגילה, עם רכיבי עדשה פיזיים שנעים בתוך המצלמה כדי לגרום לנושא התמונה להיראות קרוב יותר.



לחץ על התרחקותו ♦♦♦ על התקרבות  
במתג הזום, כדי להעביר את העדשה  
ממצב של זווית רחבה (1x) למצב טלפוטו  
(3x).

## זום דיגיטלי

הערה בעת הקלטת סרטוני וידאו, הזום הדיגיטלי מושבת.

שלא כמו זום אופטי, זום דיגיטלי לא משתמש בחלקי עדשה נעים.  
המצלמה למעשה מבצעת חיתוך של התמונה כדי לגרום לנושא  
התמונה להיראות גדול יותר בטווח של 1.1x עד 5x במצלמת HP  
M307, או 1.1x עד 3x במצלמת HP M305.

1 לחץ על התקרבות ♦ במתג הזום כדי לבצע קירוב אופטי לרמה  
המרבית, ולאחר מכן שחרר את הלחצן.

2 לחץ שוב על התקרבות ♦ והמשך  
ללחוץ עד שתגיע לגודל הרצוי בצג.  
מסגרת הצהובה תקיף את אזור  
התמונה שיצולם, והתמונה מופיעה  
בהגדלה בתוך המסגרת הצהובה.



מספר הרזולוציה, בצד ימין של המסך, קטן ככל שהזום הדיגיטלי  
גדל. למשל, 2.3MP מופיע במקום 3MP, ומציין שהתמונה  
מוקטנת לגודל של 2.3 מגה-פיקסלים.

3 כאשר המסגרת הצהובה מגיעה לגודל הרצוי, לחץ על לחצן  
התריס כדי לצלם את התמונה.


כדי לכבות את הזום הדיגיטלי ולחזור לזום אופטי, לחץ על לחצן  
ההתרחקות ♦♦♦ במתג הזום, עד שהזום הדיגיטלי ייפסק. שחרר את  
לחצן ההתרחקות ♦♦♦, ולאחר מכן לחץ עליו שנית.



הערה זום דיגיטלי מקטין את הרזולוציה של התמונה, כך שהתמונה נוטה להיות יותר "מפוקסלת" מאשר אותה תמונה שצולמה באמצעות זום אופטי. אם בכוונתך רק לשלוח תמונה בדואר האלקטרוני או לפרסם אותה באתר אינטרנט, ההפחתה ברזולוציה לא תורגש, אך במצבים שבהם יש משמעות לאיכות גבוהה (כמו בהדפסה), הגבל את השימוש בזום דיגיטלי. בנוסף לכך, מומלץ להשתמש בחצובה בעת שימוש בזום דיגיטלי.

## קביעת הגדרות המבזק

לחצן המבזק ⚡ מאפשר לעבור בין הגדרות המבזק במצלמה. כדי לשנות את הגדרת המבזק, לחץ על לחצן המבזק ⚡ עד שההגדרה הרצויה תופיע בצג. הטבלה הבאה מתארת כל אחת מהגדרות המבזק במצלמה.

הערה המבזק מושבת אם נבחרו ההגדרה **Burst** (צילום רציף), מצב הצילום **Fast Shot** (צילום מהיר), ובעת הקלטת סרטוני וידאו.

הגדרה	תיאור
מבזק אוטומטי A⚡	המצלמה מודדת את האור ומשתמשת במבזק לפי הצורך.
עיניים אדומות A⚡ 	המצלמה מודדת את רמת האור ומשתמשת במבזק עם הפחתת עיניים אדומות בעת הצורך (לקבלת הסבר על הפחתת עיניים אדומות, עיין בהערה הבאה).
מבזק מופעל ⚡	המצלמה משתמשת במבזק תמיד. אם יש תאורה מאחורי נושא התמונה, תוכל להשתמש במבזק להגברת האור בחזית הנושא. מצב זה מכונה "מבזק-מילוי" (fill-flash).

הגדרה	תיאור
מבזק כבוי 	המצלמה לא תפעיל את המבזק, ללא קשר לתנאי התאורה.
לילה 	המצלמה משתמשת במבזק בעת הצורך ובהפחתת עיניים אדומות כדי להאיר אובייקטים בחזית (עיין בהערה הבאה לקבלת הסבר על הפחתת עיניים אדומות). לאחר מכן, המצלמה ממשיכה לחשוף כאילו לא נעשה שימוש במבזק כדי ליצור רקע אחיד.

**הערה** תופעת העיניים האדומות נגרמת על-ידי אור מהמבזק, המשתקף מעיני הנושא, דבר אשר גורם לפעמים לעיניים של אנשים או חיות להיראות אדומות בתמונה שצולמה. בעת שימוש בהגדרת מבזק עם הפחתת עיניים אדומות, המצלמה מבזיקה מספר פעמים, ומפחיתה את תופעת העיניים האדומות בצילום תמונות של אנשים או חיות. בעת שימוש בהפחתת עיניים אדומות, צילום התמונה נמשך זמן רב יותר, מאחר שחלה השהיה בפעולת התריס כדי לאפשר את ההבזקים הנוספים. ודא שהמצולמים ממתינים להבזקים הנוספים בכל צילום.

אם ערך ההגדרה שונה מהגדרת ברירת המחדל **Auto** (אוטומטי), יופיע סמל ההגדרה (בטבלה הקודמת) במסך התצוגה החיה. ההגדרה החדשה תישאר בתוקף עד שתשונה או עד לכיבוי המצלמה. עם כיבוי המצלמה, הגדרת המבזק מתאפסת חזרה להגדרת ברירת המחדל **Auto Flash** (מבזק אוטומטי).



**הערה** כדי לשחזר את הגדרת המבזק למצבה בפעם האחרונה שכיבית את המצלמה, החזק את הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור) לחוץ בעת הפעלת המצלמה.




## השימוש במצבי הצילום

מצבי צילום הם הגדרות מצלמה קבועות מראש, המותאמות במיוחד לצילום תמונות של סוגי זירה מסוימים, לקבלת תוצאות טובות יותר. בכל מצב צילום, המצלמה בוחרת את ההגדרות הטובות ביותר, כגון את מהירות ה-ISO, את פתיחת הצמצם ('מספר F') ואת מהירות התריס, ומתאימה אותן ביחס לזירת הצילום או למצב המסוים.

**הערה** מצב הצילום אינו ישים בעת הקלטת סרטוני וידאו.

כדי לשנות את מצב הצילום, לחץ על הלחצן **MODE** (מצב) בגב המצלמה, עד להופעת מצב הצילום הרצוי בצג. הטבלה הבאה מתארת כל אחת מהגדרות מצבי הצילום במצלמה.




הגדרה	תיאור
<b>מצב Auto</b> (אוטומטי)	המצלמה בוחרת באופן אוטומטי את פתיחת הצמצם ואת מהירות התריס המתאימות לזירת הצילום. מצב <b>Auto</b> (אוטומטי) מתאים למרבית הצילומים המתקיימים בתנאים רגילים. מצב זה שימושי גם כאשר עליך לצלם תמונה טובה במהירות, ואין לך זמן לבחור מצב צילום מיוחד במצלמה.
<b>Macro</b> (מאקרו) 	מצב זה מאפשר לצלם תמונות תקריב של נושאים הנמצאים במרחק קטן מ-0.5 מ'. במצב זה, למיקוד אוטומטי יש טווח מרחק של 0.1-0.5 מ', והמצלמה לא תצלם תמונה אם אין אפשרות להגיע למיקוד (ראה 'מיקוד המצלמה' בעמ' 31).
<b>Fast Shot</b> (צילום מהיר) 	המצלמה משתמשת במיקוד קבוע במקום במיקוד אוטומטי, אשר מאפשר לצלם תמונות במהירות רבה. השתמש במצב זה בתנאי תאורה בהירים כאשר הנושא נמצא במרחק בינוני עד גדול מהמצלמה.
<b>Action</b> (פעולה) 	המצלמה משתמשת במהירויות תריס גבוהות ובמהירויות ISO גבוהות יותר, כדי לעצור תנועה. השתמש במצב <b>Action</b> (פעולה) כדי ללכוד אירועי ספורט, מכוניות נעות, או כל מצב שבו ברצונך לעצור את התנועה.

הגדרה	תיאור
<b>Portrait</b> (דיוקן) 	המצלמה משלבת פתיחת צמצם מוקטנת, לטשטוש הרקע, עם חדות מופחתת, לקבלת אפקט טבעי יותר. השתמש במצב <b>Portrait</b> (דיוקן) עבור תמונות שנקודת המיקוד העיקרית שלהן היא אדם אחד או יותר.
<b>Landscape</b> (נוף) 	המצלמה משלבת פתיחת צמצם גבוהה יותר, לקבלת עומק שדה טוב יותר, עם חדות מוגברת, לקבלת אפקט חי יותר. השתמש במצב <b>Landscape</b> (נוף) כדי ללכוד נופי הרים או צילומים עם פרספקטיבה עמוקה.
<b>Beach &amp; Snow</b> (חוף ושלג) 	מצב זה מאפשר ללכוד נופים בהירים בחוף, ולאזן תאורה מסנוורת.

אם הגדרת מצב הצילום שונה מהגדרת ברירת המחדל **Auto Mode** (אוטומטי), יופיע סמל ההגדרה (בטבלה הקודמת) במסך התצוגה החיה. ההגדרה החדשה תישאר בתוקף עד שתשונה או עד לכיבוי המצלמה. עם כיבוי המצלמה, הגדרת מצב הצילום מתאפסת לערך ברירת המחדל **Auto** (אוטומטי).

**הערה** כדי לשחזר את הגדרת מצב הצילום למצבה בפעם האחרונה שכיבית את המצלמה, החזק את הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור) לחוץ בעת הפעלת המצלמה.

# השימוש בהגדרות קוצב הזמן העצמי


- 1 הצב את המצלמה על חצובה או על משטח יציב.
- 2 לחץ על הלחצן קוצב זמן/צילום רציף  עד שסמל קוצב הזמן העצמי  או קוצב הזמן העצמי – 2 צילומים  יופיע בצג.
- 3 תחום את נושא הצילום בעינית או בתצוגה החיה. (ראה 'השימוש בתצוגה חיה' בעמ' 30).
- 4 השלבים הבאים תלויים בסוג הצילום שבו בחרת: צילום תמונה אחת או שתיים או הקלטת קטע וידאו.

## עבור תמונות:


- א. לחץ לחיצה חלקית על לחצן התריס כדי לנעול את המיקוד (המצלמה מוודדת ולאחר מכן נועלת את המיקוד ואת החשיפה). המצלמה תשמור הגדרות אלה עד לביצוע הצילום.
  - ב. לחץ לחיצה מלאה על לחצן התריס. אם הצג מופעל, מופיעה ספירה לאחור של 10 שניות על המסך. נורית קוצב הזמן העצמי בחזית המצלמה תהבהב למשך 10 שניות לפני הצילום עצמו. אם הגדרת את המצלמה ל-Self-Timer - 2 Shots (קוצב זמן עצמי - 2 צילומים), תהבהב נורית קוצב הזמן העצמי למשך מספר שניות נוספות עד צילום התמונה.
- הערה** אם תלחץ מיד לחיצה מלאה על לחצן התריס מבלי להשתמש בנעילת המיקוד, המצלמה תנעל את המיקוד ואת החשיפה לפני תום הספירה לאחור של 10 השניות. מצב זה שימושי במקרה שאובייקט צילום אחד או יותר נכנסים לתמונה במשך הספירה לאחור של 10 השניות.
- הערה** אין באפשרותך להקליט קול עם תמונה בעת שימוש בהגדרות קוצב הזמן העצמי, אך תוכל להוסיף קטע קול מאוחר יותר. (ראה 'הקלטת קול' בעמ' 61).





## עבור סרטוני וידאו:

כדי להתחיל בהקלטת וידאו, לחץ על לחצן הווידאו  ושחרר אותו. אם הצג מופעל, מופיעה ספירה לאחור של 10 שניות על המסך. נורית קוצב הזמן העצמי בחזית המצלמה תהבהב למשך 10 שניות לפני שהמצלמה תתחיל להקליט את הווידאו.

**הערה עם ההגדרה Self-Timer** (קוצב זמן עצמי) או **Self-Timer 2 Shots** (קוצב זמן עצמי - 2 צילומים), מוקלט סרטון וידאו אחד בלבד לאחר הספירה לאחור של 10 השניות.

כדי להפסיק את הקלטת סרטון הווידאו, לחץ שוב על לחצן הווידאו . אחרת, הקלטת הווידאו תימשך עד שייגמר הזיכרון במצלמה.

אם הגדרת **קוצב הזמן העצמי** שונה מהגדרת ברירת המחדל **Normal** (רגיל), יופיע סמל ההגדרה **(קוצב זמן עצמי  או קוצב זמן עצמי - 2 צילומים )** במסך התצוגה החיה. הגדרת קוצב הזמן העצמי מתאפסת לערך ברירת המחדל **Normal** (רגילה) לאחר צילום התמונה.

**הערה** כדי לשחזר את ההגדרה קוצב זמן/צילום רציף למצבה בפעם האחרונה שכיבית את המצלמה, החזק את הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור) לחוץ בעת הפעלת המצלמה.

# השימוש בהגדרת הצילום הרציף

מאפיין הצילום הרציף מאפשר לצלם עד 4 תמונות במהירות רבה ככל האפשר. לאחר מכן המצלמה ממשיכה לצלם תמונות רציפות בקצב איטי יותר, עד לשחרור לחצן התריס או עד שנגמר הזיכרון במצלמה.

**הערה** בעת הקלטת סרטוני וידאו, הגדרת הצילום הרציף מושבתת. כמו כן, אין באפשרותך להקליט קול בעת שימוש בהגדרת הצילום הרציף, אך תוכל להוסיף קטע קול מאוחר יותר (ראה 'הקלטת קול' בעמ' 61). בנוסף לכך, המבזק מושבת בעת שימוש בהגדרת הצילום הרציף.

**1** לחץ על לחצן **קוצב הזמן/צילום רציף** ☺ עד שסמל הצילום הרציף יופיע בצג. 📷

**2** תחום את נושא התמונה ולחץ לחיצה חלקית על לחצן **התריס**, כדי לנעול את המיקוד ואת החשיפה. לאחר מכן, לחץ לחיצה מלאה על לחצן **התריס** והשאר אותו לחוץ. המצלמה תצלם 4 תמונות בקצב המהיר ביותר האפשרי, ותמשיך לצלם תמונות ברצף עד שתשחרר את לחצן התריס או עד שייגמר הזיכרון במצלמה.


במהלך הצילום הרציף הצג נותר כבוי. לאחר צילום התמונות ברצף, מופיעות התמונות בצג בזו אחר זו.

אם הגדרת הצילום הרציף שנבחרה שונה מהגדרת ברירת המחדל **Normal** (רגיל), סמל הצילום הרציף 📷 יופיע במסך התצוגה החיה. הגדרת הצילום הרציף תישאר בתוקף עד שתשונה או עד לכיבוי המצלמה. עם כיבוי המצלמה, תשוחזר הגדרת ברירת המחדל **Normal** (רגיל) של קוצב הזמן העצמי/הצילום הרציף.



**הערה** כדי לשחזר את הגדרת קוצב הזמן/הצילום הרציף למצבה בעת כיבוי המצלמה האחרון, החזק את הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור) לחוץ כאשר אתה מפעיל שוב את המצלמה.

# השימוש בתפריט Capture (לכידה)

באמצעות התפריט **Capture** (לכידה) ניתן להתאים הגדרות מצלמה שונות המשפיעות על מאפייני התמונות וסרטוני הווידאו שאתה לוכד באמצעות המצלמה.

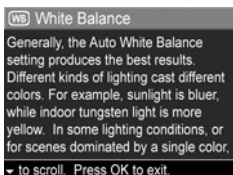
- 1 כדי להציג את תפריט **Capture** (לכידה), לחץ על לחצן התצוגה החיה  ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור). אם הצג כבר כבוי, תוכל פשוט ללחוץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור).



- 2 השתמש בלחצנים   כדי לגלול בין אפשרויות התפריט **Capture** (לכידה).
- 3 לחץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור) לבחירת אפשרות מסומנת, ולהצגת תפריט המשנה שלה, או השתמש בלחצנים   לשינוי הגדרת האפשרות המסומנת מבלי להיכנס לתפריט המשנה שלה.
- 4 בתוך תפריטי המשנה, השתמש בלחצנים   ולאחר מכן לחץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור), כדי לשנות הגדרה של אפשרות בתפריט **Capture** (לכידה).
- 5 לרשותך מספר דרכים ליציאה מהתפריט **Capture**. אם מיד לאחר הכניסה אל תפריט **Capture** החלטת לא לשנות דבר, לחץ שוב על **Menu/OK** (תפריט/אישור) כדי לצאת מהתפריט. לאחר השימוש בתפריט **Capture**, תוכל לנווט אל תפריט אחר באמצעות כרטיסיות התפריטים בחלקו העליון של הצג. באפשרותך גם לבחור באפשרות התפריט **Exit** (יציאה)  וללחוץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור). אם אין ברצונך לעבור למצב אחר של המצלמה, לחץ על הלחצן המתאים בגב המצלמה.

הערה כדי לשחזר את ההגדרות של תפריט **Capture** למצבן בעת הכיבוי האחרון של המצלמה, החזק את הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור) לחוץ בעת הפעלת המצלמה.

## עזרה עבור אפשרויות התפריטים



אפשרות התפריט **Help...** (עזרה) היא האפשרות האחרונה בכל אחד מתפריטי המשנה של התפריט **Capture** (לכידה). האפשרות **Help...** מספקת מידע אודות אותה אפשרות בתפריט **Capture** ואודות ההגדרות שלה. לדוגמה, אם תלחץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור)

כאשר **Help...** מסומן בתפריט המשנה **White Balance** (איזון לבן), יוצג המסך **White Balance Help** (עזרה עבור איזון לבן), כמוצג באיור.

השתמש בלחצנים ▲ ▼ כדי לגלול בין מסכי העזרה. כדי לצאת מהעזרה ולחזור לתפריט משנה מסוים של תפריט **Capture** (לכידה), לחץ על הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור).

## פיצוי ערך חשיפה (EV Compensation)

בתנאי תאורה קשים, ניתן להשתמש ב-**EV Compensation** (פיצוי ערך חשיפה) כדי לעקוף את הגדרת החשיפה האוטומטית שנבחרה על ידי המצלמה.

**פיצוי ערך חשיפה** שימושי באזורים שבהם קיימים אובייקטים בהירים רבים (כמו בית לבן בשלג), או אובייקטים כהים רבים (כמו חתול שחור על רקע כהה). ללא שימוש בפיצוי ערך חשיפה, זירות צילום המכילות אובייקטים בהירים רבים או אובייקטים כהים רבים, יהפכו לאפורות. בזירות צילום המכילות אובייקטים בהירים רבים, הגדל את פיצוי ערך החשיפה למספר חיובי, כדי להפיק תוצאה בהירה יותר. בזירות צילום המכילות אובייקטים כהים רבים, הפחת את פיצוי ערך החשיפה כדי להפוך את האזור לכהה יותר.


## 1 בתפריט Capture (עמ' 43), בחר באפשרות EV Compensation (פיצוי ערך חשיפה).



## 2 בתפריט המשנה EV Compensation, השתמש

בלחצנים ◀▶ כדי לשנות את הגדרת ה-EV בהפרשים של 0.5, מערך -2.0 עד +2.0. ההגדרה החדשה תוחל על מסך התצוגה החיה מאחורי התפריט, כך שתוכל לראות את ההשפעה של כל הגדרה על התמונה.

## 3 לחץ על Menu/OK (תפריט/אישור) כדי לשמור את ההגדרה ולחזור לתפריט Capture.

אם ערך ההגדרה שונה מערך ברירת המחדל 0.0, ערך המספר יופיע במסך התצוגה החיה לצד הסמל . ההגדרה החדשה תישאר בתוקף עד שתשונה או עד לכיבוי המצלמה. עם כיבוי המצלמה, ההגדרה EV Compensation (פיצוי ערך חשיפה) מתאפסת לערך ברירת המחדל 0.0.

## איכות התמונה (Image Quality)

הערה הגדרה זו אינה ישימה בעת הקלטת סרטוני וידאו.

ההגדרה Image Quality (איכות תמונה) מאפשרת להגדיר את הרזולוציה ואת דחיסת ה-JPEG של התמונות שתלכוד באמצעות המצלמה. תפריט המשנה Image Quality כולל ארבע הגדרות.

הערה מקטע הרזולוציה של כל הגדרות איכות התמונה, להוציא את הגדרת ה-VGA, מיוצג על-יד מספר ו-MP (מגה-פיקסלים), כגון 3MP או 1MP. ככל שמספר המגה-פיקסלים גבוה יותר – כך הרזולוציה גבוהה יותר. במקרה של ההגדרה VGA, התמונה תהיה בגודל 640 על 480 פיקסלים (3.1 MP), שהיא הרזולוציה הנמוכה ביותר.

1 בתפריט **Capture** (עמ' 43), בחר באפשרות **Image Quality** (איכות תמונה).



2 בתפריט המשנה **Image Quality**, השתמש בלחצנים ▲ ▼ כדי לסמן הגדרה.

3 לחץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור) כדי לשמור את ההגדרה ולחזור לתפריט **Capture**.

הטבלה הבאה מסבירה את הגדרות **Image Quality** (איכות תמונה) ביתר פירוט:

הגדרה	תיאור
<b>3MP Best</b> (מיטבי)	הרזולוציה של התמונות תהיה מלאה, והדחיסה – הנמוכה ביותר. הגדרה זו מפיקה תמונות באיכות גבוהה מאוד, עם דיוק צבעים מרבי, אך צורכת את נפח הזיכרון הגדול ביותר. הגדרה זו מומלצת אם בכוונתך להדפיס תמונות בגודל העולה על 18 על 24 ס"מ.
<b>3MP</b>	הרזולוציה של התמונות תהיה מלאה, והדחיסה – בינונית. הגדרה זו מפיקה תמונות באיכות גבוהה, אך צורכת פחות זיכרון מאשר ההגדרה <b>3MP Best</b> המתוארת לעיל. זוהי הגדרת ברירת המחדל, והיא מומלצת אם בכוונתך להדפיס תמונות בגודל 13 על 18 ס"מ.
<b>1MP</b>	הרזולוציה של התמונות תהיה 1280 על 960 (נמוכה), והאיכות והדחיסה – בינונית. הגדרת זו מצריכה כמות זיכרון קטנה, והיא אידיאלית לתמונות שברצונך לשלוח בדואר אלקטרוני או לפרסם באינטרנט.
<b>VGA</b>	הרזולוציה של התמונות תהיה 640 על 480 (הנמוכה ביותר), והדחיסה – בינונית. הגדרה זו מצריכה כמות זיכרון קטנה, אך מפיקה תמונות באיכות נמוכה יותר. הגדרה זו מתאימה לתמונות שברצונך לשלוח בדואר אלקטרוני או לפרסם באינטרנט.

ההגדרה **Image Quality** משפיעה על איכות התמונות, אך גם על מספר התמונות שניתן לאחסן בזיכרון הפנימי במצלמה או בכרטיס זיכרון אופציונלי. תמונות ברזולוציה גבוהה יותר ובדחיסה נמוכה יותר יתפסו מקום רב יותר מאשר תמונות ברזולוציה נמוכה יותר ו/או דחיסה גבוהה יותר. לדוגמה, ההגדרה הגבוהה ביותר, **3MP Best**, מפיקה תמונות באיכות גבוהה, אך צורכת מקום אחסון רב יותר בזיכרון מאשר ההגדרה הנמוכה יותר הבאה של **3MP**. באותו אופן, ניתן לאחסן בזיכרון תמונות רבות יותר בהגדרות **1MP** או **VGA** מאשר ב-**3MP**; עם זאת, הגדרות אלה יפיקו תמונות באיכות נמוכה יותר.

ספירת התמונות שנותרו (Pictures remaining) בתחתית תפריט המשנה **Image Quality** מתעדכנת כאשר אתה מסמן כל הגדרה. לקבלת מידע נוסף על האופן שבו ההגדרה **Image Quality** (איכות התמונה) משפיעה על מספר התמונות שניתן לשמור בזיכרון הפנימי במצלמה, ראה 'קיבולת הזיכרון' בעמ' 146.

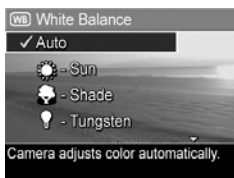
ההגדרה **Image Quality** (בטבלה הקודמת) תופיע במסך התצוגה החיה. ההגדרה החדשה תישאר בתוקף עד שתשנה אותה שוב, גם אם תכבה את המצלמה.

הערה בעת שימוש בזום דיגיטלי, הרזולוציה משתנה ככל שתתקרב עם הזום. ראה 'זום דיגיטלי' בעמ' 35.

## איזון לבן (White Balance)

תנאי תאורה שונים מוסיפים לתמונה גוונים שונים. לדוגמה, אור השמש הוא כחול יותר, בעוד שאור נורה, בתוך הבית, הוא צהוב יותר. ייתכן שזירות צילום שבהן שולט צבע אחד יחייבו כוונון של הגדרת האיזון הלבן, כדי לסייע למצלמה להפיק גוונים מדויקים יותר, ולהבטיח שאובייקטים לבנים ייראו לבנים בתמונה הסופית. תוכל גם לכוון את האיזון הלבן לצורך הפקת אפקטים יצירתיים. לדוגמה, השימוש בהגדרה Sun (שמש) יכול לשוות מראה חם יותר לתמונה.





**1 בתפריט Capture (עמ' 43), בחר באפשרות White Balance (איזון לבן).**



**2 בתפריט White Balance, השתמש בלחצנים ▲ ▼ כדי לסמן הגדרה. ההגדרה החדשה תוחל על מסך התצוגה החיה מאחורי התפריט, כך שתוכל לראות את ההשפעה של כל הגדרה על התמונה.**

**3 לחץ על Menu/OK (תפריט/אישור) כדי לשמור את ההגדרה ולחזור לתפריט Capture.**

הטבלה הבאה מסבירה את ההגדרות ביתר פירוט:

הגדרה	תיאור
<b>Auto</b> (אוטומטי)	המצלמה מזהה ומתקנת באופן אוטומטי את תאורת זירת הצילום. זוהי הגדרת ברירת המחדל.
<b>Sun</b> (שמש) 	המצלמה מאזנת צבע בהנחה שנושא הצילום נמצא בחוץ, בתנאי שמש או עננות קלה.
<b>Shade</b> (צל) 	המצלמה מאזנת צבע בהנחה שנושא הצילום נמצא בחוץ, בצל, בתנאי עננות כהה, או בשעת בין ערביים.
<b>Tungsten</b> (נורת להט) 	המצלמה מאזנת צבע בהנחה שהצילום מתבצע באור להט או בתאורת הלוגן (אופייני לבתי מגורים).
<b>Fluorescent</b> (פלואורסצנט) 	המצלמה מאזנת צבע בהנחה שהצילום מתבצע בתאורת פלואורסצנט.

אם ערך ההגדרה שונה מהגדרת ברירת המחדל **Auto** (אוטומטי), יופיע סמל ההגדרה (בטבלה הקודמת) במסך התצוגה החיה. ההגדרה החדשה תישאר בתוקף עד שתשונה או עד לכיבוי המצלמה. עם כיבוי המצלמה, ההגדרה **White Balance** (איזון לבן) מתאפסת לערך ברירת המחדל **Auto** (אוטומטי).



## מהירות ISO (ISO Speed)

הערה הגדרה זו אינה ישימה בעת הקלטת סרטוני וידאו, או כאשר מצב הצילום מוגדר כ-**Fast Shot** (צילום מהיר).

הגדרה זו מכוונת את רגישות המצלמה לאור. כאשר **מהירות ISO** מוגדרת כהגדרת ברירת המחדל **Auto** (אוטומטי), המצלמה בוחרת את מהירות ה-ISO הטובה ביותר עבור הצילום.

מהירויות ISO נמוכות יותר מאפשרות לצלם תמונות באיכות הטובה ביותר, עם כמות הגרעיניות (או הרעש) הקטנה ביותר, אך הן מתבטאות במהירויות תריס נמוכות יותר. בעת צילום תמונה בתנאי תאורה חלשה, ללא מבזק במהירות **ISO 100**, מומלץ להשתמש בחצובה. לעומת זאת, מספרי ISO גבוהים יותר מאפשרים מהירויות תריס גבוהות יותר, וניתן להשתמש בהם בעת צילום באזורים חשוכים ללא מבזק, או בעת צילום תמונות של אובייקטים הנעים במהירות. מהירות ISO גבוהות יותר מפיקות תמונות עם יותר גרעיניות (או רעש), ולכן איכותן נמוכה יותר.



1 בתפריט **Capture** (עמ' 43), בחר באפשרות **ISO Speed** (מהירות ISO).

2 בתפריט המשנה **ISO Speed**, השתמש בלחצנים ▲ ▼ כדי לסמן הגדרה.

3 לחץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור) כדי לשמור את ההגדרה ולחזור לתפריט **Capture**.

אם ערך ההגדרה שונה מערך ברירת המחדל **Auto** (אוטומטי), סמל ההגדרה יופיע במסך התצוגה החיה. ההגדרה החדשה תישאר בתוקף עד שתשונה או עד לכיבוי המצלמה. עם כיבוי המצלמה, הגדרת מהירות ה-ISO מתאפסת לערך ברירת המחדל **Auto** (אוטומטי).

## צבע (Color)

הגדרה זו מאפשרת לך לשלוט בצבע שבו יצולמו התמונות. לדוגמה, כאשר תגדיר את הצבע כ-Sepia (חום כהה), התמונות יצולמו בגוני חום כדי להקנות להן מראה עתיק או מיושן.

הערה לאחר צילום תמונה תוך שימוש בהגדרה **Black & White** (שחור-לבן) או בהגדרה **Sepia** (חום כהה), אין אפשרות לשנות את התמונה בחזרה ל-**Full Color** (צבע מלא) בשלב מאוחר יותר.

**1 בתפריט Capture (עמ' 43), בחר באפשרות Color (צבע).**



**2 בתפריט המשנה Color, השתמש בלחצנים ▼▲ כדי לסמן הגדרה.**  
ההגדרה החדשה תוחל על מסך התצוגה החיה מאחורי התפריט, כך שתוכל לראות את ההשפעה של כל הגדרה על התמונה.

**3 לחץ על Menu/OK (תפריט/אישור) כדי לשמור את ההגדרה ולחזור לתפריט Capture.**

ההגדרה החדשה תישאר בתוקף עד שתשונה או עד לכיבוי המצלמה. עם כיבוי המצלמה, הגדרת הצבע מתאפסת לערך ברירת המחדל **Full Color** (צבע מלא).

## הטבעת תאריך ושעה (Date & Time Imprint)

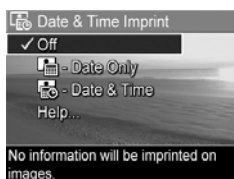
הערה הגדרה זו אינה ישימה בעת הקלטת סרטוני וידאו.

הגדרה זו מטביעה את התאריך או את התאריך ואת השעה שבהם צולמה התמונה, בפינה השמאלית התחתונה של התמונה. לאחר שתבחר באחת מהגדרות **Date & Time Imprint** (הטבעת תאריך ושעה), יוטבעו התאריך או התאריך והשעה על כל התמונות שיצולמו לאחר מכן, לא על תמונות שצולמו קודם לכן.



**הערה** לאחר שצילמת תמונה תוך שימו שבהגדרה **Date Only** (תאריך בלבד) או **Date & Time** (תאריך ושעה), לא ניתן להסיר את התאריך או את התאריך והשעה המוטבעים על התמונה.

**הערה** ניתן יהיה לראות את הטבעת התאריך והשעה בהקרנה חוזרת, אך לא בסקירה מיידיית.

**הערה** אם תסובב את התמונה באמצעות האפשרות **Rotate** (סיבוב) בתפריט **Playback** (הקרנה חוזרת) (עמ' 58), התאריך או התאריך והשעה המוטבעים יסתובבו יחד עם התמונה.





**1 בתפריט Capture** (עמ' 43), בחר באפשרות **Date & Time Imprint** (הטבעת תאריך ושעה).

**2 בתפריט המשנה Date & Time Imprint**, השתמש בלחצנים   כדי לסמן הגדרה.

**3 לחץ על Menu/OK** (תפריט/אישור) כדי לשמור את ההגדרה ולחזור לתפריט **Capture**.

הטבלה הבאה מסבירה את ההגדרות ביתר פירוט:

תיאור	הגדרה
המצלמה לא תטביע תאריך או תאריך ושעה על התמונה.	<b>Off</b> (כבוי)
המצלמה תטביע לצמיתות את התאריך בפינה השמאלית התחתונה של התמונה.	<b>Date Only</b> (תאריך בלבד) 
המצלמה תטביע לצמיתות את התאריך והשעה בפינה השמאלית התחתונה של התמונה.	<b>Date &amp; Time</b> (תאריך ושעה) 

אם ערך ההגדרה החדש שונה מהגדרת ברירת המחדל **Off** (כבוי), יופיע סמל ההגדרה (בטבלה הקודמת) במסך התצוגה החיה. ההגדרה החדשה תישאר בתוקף עד שתשנה אותה שוב, גם אם תכבה את המצלמה.





# פרק 3:

## הצגת תמונות וסרטוני וידאו



ניתן להשתמש ב-**Playback** (הקרנה חוזרת) כדי לסקור את התמונות וסרטוני הווידאו המאוחסנים במצלמה. בעת סקירת תמונות במצב **Playback** (הקרנה חוזרת), אפשר להשתמש במתג הזום כדי להציג תמונות ממוזערות של תמונות, או כדי להגדיל תמונות כך שתוכל לבחון אותן מקרוב במצלמה. עיין בסעיף 'הצגת תמונות ממוזערות' בעמ' 56 ובסעיף 'הגדלת תמונות' בעמ' 57. בנוסף, התפריט **Playback** (הקרנה חוזרת) מאפשר למחוק תמונות או סרטוני וידאו, להקליט קטעי קול כדי לצרפם לתמונות, ולסובב תמונות. ראה 'השימוש בתפריט **Playback** (הקרנה חוזרת)', בעמ' 58.

### השימוש בהקרנה חוזרת

1 ניתן להפעיל את ההקרנה החוזרת בשתי דרכים.

- כאשר המצלמה מופעלת, לחץ על הלחצן **Playback** (הקרנה חוזרת) .
- כאשר המצלמה כבויה, החזק את הלחצן ההקרנה החוזרת  לחוץ תוך כדי הסטת המתג **ON/OFF** (הפעלה/כיבוי) כדי להפעיל את המצלמה. כך תוכל להפעיל את ההקרנה החוזרת מבלי שעדשת המצלמה תתארך.

בצג יופיעו התמונה או סרטון הווידאו האחרון שצולמו או שהוצגו.

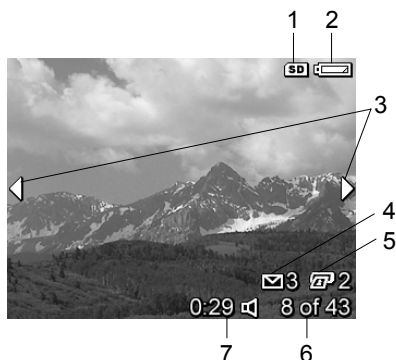
2 השתמש בלחצנים  כדי לגלול בין התמונות וסרטוני הווידאו. לחץ על אחד מהלחצנים  והחזק אותו לחוץ כדי לגלול מהר יותר.










הערה סרטוני וידאו מוקרנים באופן אוטומטי לאחר שהתמונה הראשונה של סרטון הווידאו מוצגת למשך 2 שניות.

**3** כדי לכבות את הצג לאחר הצגת התמונות וסרטוני הווידאו, לחץ שוב על לחצן ההקרנה החוזרת.

הערה כיוון שלמצלמה אין רמקולים, בעת שימוש בהקרנה חוזרת במצלמה לא ניתן לשמוע קטעי קול הנלווים לתמונות או את הקול המלווה סרטוני וידאו. במקום זאת, עליך להשתמש במחשב או בטלוויזיה כדי לשמוע קול. אם ברשותך תחנת עגינה אופציונלית HP Photosmart M-series, תוכל לסקור את הקול על-ידי חיבור המצלמה לטלוויזיה באמצעות תחנת העגינה של המצלמה. לשם כך, עיין במדריך למשתמש לקבלת הוראות.

במהלך ההקרנה החוזרת, מוצגים בתצוגת התמונות גם פרטים נוספים אודות כל תמונה או סרטון וידאו. הטבלה הבאה מתארת פרטים אלה.



#	סמל	תיאור
1		מוצג רק כאשר מותקן במצלמה כרטיס זיכרון אופציונלי.
2		מחונן הספק, כמו מחונן זה המורה כי רמת הטעינה של הסוללה הנה נמוכה (ראה 'מחונן הספק' בעמ' 133).
3		מוצג למשך מספר השניות הראשונות לאחר כניסה למצב הקרנה חוזרת, כדי לציין שאפשר לגלול בין כל התמונות או סרטוני הווידאו, באמצעות הלחצנים   .
4	3 	מציין שתמונה זו מיועדת לשליחה ל-3 יעדים, באמצעות <b>HP Instant Share</b> (ראה פרק 4: 'השימוש ב-HP Instant Share' בעמ' 63).
5	2 	מציין שתמונה זו מיועדת להדפסה ב-2 העתקים, באמצעות <b>HP Instant Share</b> (ראה פרק 4: 'השימוש ב-HP Instant Share' בעמ' 63).
6	8 of 43	מציג את מספר התמונה או סרטון הווידאו מתוך המספר הכולל של התמונות וסרטוני הווידאו המאוחסנים בזיכרון.
7	0:29  או 	<ul style="list-style-type: none"> <li>● מציג את אורך ההקלטה של קטע קול או וידאו זה.</li> <li>● מציין שלתמונה הנוכחית מצורף קטע קול.</li> <li>● מציין שמדובר בסרטון וידאו.</li> </ul>

## מסך הסיכום של מספר התמונות הכולל



לחיצה על הלחצן ► בעת הצגת התמונה האחרונה, גורמת להצגת מסך המציג את מספר התמונות שצולמו ואת מספר התמונות שנותרו. בפינה השמאלית העליונה של המסך מופיעים מונים המציגים את המספר הכולל של תמונות

שנבחרו ל- **HP Instant Share** ✉ ולהדפסה 🖨️. בנוסף לכך, בפינה הימנית העליונה של המסך מופיע סמל המציין את כרטיס הזיכרון האופציונלי, אם מותקן כזה (מצוין על-ידי הסמל SD) ואת מחוון ההספק (כגון מחוון רמת סוללה נמוכה, ראה 'מחווני הספק' בעמ' 133).

## הצגת תמונות ממוזערות

תצוגת התמונות הממוזערות מאפשרת להציג את התמונות שצולמו ואת הפריימים הראשונים של סרטוני הווידאו שהוקלטו, כשהם מסודרים במערך של תשע תמונות ממוזערות ופריימים של סרטון וידאו ממוזערים בכל מסך.



1 במצב הקרנה חוזרת (עמ' 53), לחץ על סמל התמונות הממוזערות (זוהו לסמל ההתרחקות) במתג הזום. בצג יופיעו עד תשע תמונות ממוזערות ופריימים ממוזערים של סרטון וידאו. מסגרת צהובה מקיפה את התמונה או את הפריים הנוכחי/ת.

2 השתמש בלחצנים ◀▶ כדי לגלול אופקית אל התמונה הממוזערת הקודמת או הבאה.

3 לחץ על הלחצנים ▲▼ כדי לגלול אנכית אל התמונה הממוזערת שנמצאת מעל או מתחת לתמונה הממוזערת הנוכחית.



4 לחץ על הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור) כדי לצאת מתצוגת התמונות הממוזערות ולחזור אל מצב ההקרנה החוזרת. התמונה או סרטון הווידאו הנוכחיים (שהיו מוקפים במסגרת צהוב בתצוגת התמונות הממוזערות) מוצגים שוב בתצוגה מלאה בצג.

בתחתית כל תמונה ממוזערת, סמל **HP Instant Share** ✉ מציין שהתמונה נבחרה עבור יעד אחד או מספר יעדים של **HP Instant Share**, סמל מדפסת 🖨 מציין שהיא נבחרת להדפסה, סמל וידאו 📺 מציין שזהו סרטון וידאו, וסמל קול 🔊 מציין שלתמונה מצורף קטע קול.

## הגדלת תמונות

הערה מאפיין זה זמין רק עבור תמונות – לא ניתן להגדיל סרטוני וידאו. כמו כן, מאפיין זה מיועד למטרות תצוגה בלבד; הוא לא משנה את התמונה לצמיתות.



1 במצב הקרנה חוזרת (עמ' 53), לחץ על **Magnify** 🔍 (הגדלה) (זוהי להתקרבות) ⬆ במתג הזום. התמונה המוצגת תוגדל פי 2 באופן אוטומטי. החלק המרכזי של התמונה המוגדלת מוצג עם ארבעה חצים המציינים שבאפשרותך להציג בצורה פנורמית את התמונה המוגדלת בכיוונים אלה.

2 השתמש בלחצנים 🔍 ו-⬅ כדי להציג את התמונה המוגדלת בכיוונים אלה.

3 השתמש בהתקרבות ⬆ ובהתרחקות ⬆ כדי להגדיל או להקטין את ההגדלה.

4 לחץ על הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור) כדי לצאת מתצוגת ההגדלה ולחזור אל מצב הקרנה חוזרת. התמונה הנוכחית תוצג שוב בתצוגה מלאה בצג.

# השימוש בתפריט Playback (הקרנה חוזרת)

באמצעות התפריט **Playback** ניתן למחוק תמונות או סרטוני וידאו, לבטל מחיקה של תמונות ולפרמט את הזיכרון הפנימי של המצלמה או של כרטיס זיכרון אופציונלי. בנוסף, תוכל לצרף סרטוני וידאו לתמונות ולטפל בתמונות על ידי סיבובן.

- 1 כדי להציג את התפריט **Playback** (הקרנה חוזרת), לחץ על הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור) במצב הקרנה חוזרת. אם המצלמה אינה במצב **Playback** (הקרנה חוזרת), לחץ תחילה על לחצן ההקרנה החוזרת  ולאחר מכן על לחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור).
- 2 השתמש בלחצנים   כדי לסמן את אפשרויות התפריט **Playback** (הקרנה חוזרת), בצד שמאל של הצג. בהמשך סעיף זה תמצא הסבר לכל אחת מאפשרויות תפריט **Playback**.
- 3 עבור אל התמונה או סרטון הווידאו הרצויים. לשם כך, לחץ על הלחצנים  . כך קל יותר לבצע את אותה פעולה על מספר תמונות או סרטוני וידאו, לדוגמה, מחיקת מספר תמונות או סרטוני וידאו.
- 4 בחר באפשרות המסומנת על ידי לחיצה על הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור).
- 5 לרשותך מספר דרכים ליציאה מהתפריט **Playback**. אם מיד לאחר הכניסה לתפריט **Playback** החלטת לא לשנות דבר, לחץ שוב על **Menu/OK** (תפריט/אישור) כדי לצאת מהתפריט. לאחר השימוש בתפריט **Playback**, באפשרותך לנווט אל תפריט אחר באמצעות כרטיסיות התפריטים בחלקו העליון של הצג. באפשרותך גם לבחור באפשרות התפריט **Exit** (יציאה)  וללחוץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור). אם ברצונך לחזור למצב הקרנה חוזרת או לעבור למצב מצלמה אחר, לחץ על הלחצן המתאים בגב המצלמה.

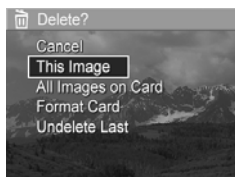
הטבלה הבאה מסכמת כל אחת מהאפשרויות בתפריט **Playback** ומתארת את הפרטים המוצגים בפינה הימנית התחתונה של כל תמונה או סרטון וידאו אשר תפריט זה מוצג.



#	סמל	תיאור
1		<b>Delete</b> (מחיקה) – מציגה תפריט משנה שבו ניתן למחוק תמונה או סרטון וידאו, למחוק את כל התמונות וסרטוני הווידאו, לפרמט את הזיכרון הפנימי או כרטיס זיכרון אופציונלי ולבטל את המחיקה האחרונה של תמונה. (ראה 'מחיקה' בעמ' 60).
2		<b>Record Audio</b> (הקלטת קול) - הקלטת קטע קול שיצורף לתמונה זו. (ראה 'הקלטת קול' בעמ' 61).
3		<b>Rotate</b> (סיבוב) – סיבוב התמונה המוצגת בשיעור של 90 מעלות בכיוון השעון. (ראה 'סיבוב' בעמ' 62).
4		<b>EXIT</b> (יציאה) - יציאה מהתפריט <b>Playback</b> .
5	<b>3MP</b>	מציג את הגדרת האיכות שבה נעשה שימוש בצילום תמונה זו.
6	<b>0:29</b> 	מופיע אם לתמונה זו מצורף קטע קול, כשאורך קטע הקול מוצג משמאל לסמל.
7	<b>8 of 43</b>	מציין את המספר של תמונה או סרטון וידאו מתוך המספר הכולל של התמונות וסרטוני הווידאו שבזיכרון הפנימי או בכרטיס זיכרון אופציונלי.

#	סמל	תיאור
8	3 ✉	מציין שתמונה זו מיועדת לשליחה ל-3 יעדים באמצעות <b>HP Instant Share</b> . (ראה פרק 4: 'השימוש ב-HP Instant Share' בעמ' 63).
9	2 📧	מציין שתמונה זו מיועדת להדפסה ב-2 העתקים, באמצעות <b>HP Instant Share</b> . (ראה פרק 4: 'השימוש ב-HP Instant Share' בעמ' 63).
10	3/24/ 2004	מציג את התאריך שבו צולמה התמונה או הוקלט סרטון הווידאו.
11	0:37 📺	מופיע אם זהו סרטון וידאו, כשאורך סרטון הווידאו מוצג משמאל לסמל.

## מחיקה (Delete)



בתפריט **Playback** (עמ' 58), בעת  
בחירה ב-**Delete** (מחיקה), מוצג  
תפריט המשנה **Delete**. תפריט המשנה  
**Delete** מספק את האפשרויות הבאות:

- **Cancel** (ביטול) – מחזיר אותך  
לתפריט **Playback** (הקרנה חוזרת)  
מבלי למחוק את התמונה או סרטון  
הווידאו המוצגים.
- **This Image** (תמונה זו) – מוחק את התמונה או את סרטון  
הווידאו המוצגים.
- **All Images (in Memory/on Card)** (כל התמונות [בזיכרון/  
בכרטיס]) - מחיקת כל התמונות וסרטוני הווידאו בזיכרון הפנימי או  
בכרטיס הזיכרון האופציונלי המותקן במצלמה.

- **Format (Memory/Card)** (פרמוט [זיכרון/כרטיס]) – מחיקת כל התמונות, סרטוני הווידאו והקבצים בזיכרון הפנימי או בכרטיס זיכרון אופציונלי, ולאחריה פרמוט של הזיכרון הפנימי או כרטיס הזיכרון.
- **Undelete Last** (ביטול מחיקה אחרונה) – משחזר את התמונות האחרונות שנמחקו, תלוי אם בחרת ב-**This Image** (תמונה זו) או ב-**All Images (in Memory/on Card)** (כל התמונות [בזיכרון/בכרטיס]) מתפריט המשנה **Delete** (מחיקה). (אפשרות זו מוצגת רק לאחר שהתבצעה פעולת מחיקה).

הערה אם בחרת באפשרות **Undelete Last** (ביטול מחיקה אחרונה), תוכל לשחזר רק את פעולת המחיקה האחרונה. לאחר שאתה ממשיך לביצוע פעולה נוספת, כגון כיבוי המצלמה או צילום תמונה נוספת, פעולת המחיקה האחרונה שביצעת היא לצמיתות, והמצלמה לא תוכל עוד לשחזר את התמונה או התמונות האחרונות שמחקת.

השתמש בלחצנים ▲ ▼ כדי לסמן אפשרות, ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור) כדי לבחור בה.

## הקלטת קול (Record Audio)

הערה אפשרות תפריט זו לא זמינה עבור סרטוני וידאו.

כדי להקליט קטע קול עבור תמונה שעדיין לא צורף אליה קטע קול:

- 1 בתפריט **Playback** (עמ' 58), בחר באפשרות **Record Audio** (הקלטת קול). הקלטת הקול מתחילה מיד לאחר בחירה באפשרות תפריט זו. סמל של מיקרופון ☎ ומונה זמן שחלף מוצגים במהלך ההקלטה.
- 2 כדי להפסיק את ההקלטה, לחץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור); אחרת, הקלטת הקול תימשך עד שייגמר הזיכרון במצלמה. כאשר ההקלטה נפסקת, התצוגה חוזרת לתפריט **Playback** (הקרנה חוזרת).

אם לתמונה המוצגת כעת מצורף כבר קטע קול, בעת בחירה ב-**Record Audio** (הקלטת קול), מוצג במקומו תפריט המשנה **Record Audio**. בתפריט המשנה **Record Audio** קיימות מספר אפשרויות:

- **Keep Current Clip** (שמירת קטע נוכחי) – שמירת קטע קול נוכחי וחזרה לתפריט **Playback** (הקרנה חוזרת).
- **Record New Clip** (הקלטת קטע חדש) – התחלת הקלטת קול, והחלפת קטע הקול הקודם.
- **Delete Clip** (מחיקת קטע) – מחיקת קטע הקול הנוכחי וחזרה לתפריט **Playback** (הקרנה חוזרת).

הערה כיוון שלמצלמה אין רמקול, לא ניתן לשמוע קטעי קול בעת שימוש בהקרנה חוזרת במצלמה. במקום זאת, עליך להשתמש בטלוויזיה או במחשב כדי לשמוע קטעי קול. אם ברשותך תחנת עגינה אופציונלית HP Photosmart M-series, תוכל לסקור את קטעי הקול המצורפים לתמונות על ידי חיבור המצלמה לטלוויזיה באמצעות תחנת העגינה של המצלמה. לקבלת מידע נוסף בנושא, עיין בהוראות הכלולות במדריך למשתמש של תחנת העגינה.

## סיבוב (Rotate)

הערה אפשרות תפריט זו לא זמינה עבור סרטוני וידאו.

בתפריט **Playback** (עמ' 58), בעת בחירה ב-**Rotate** (סיבוב), התמונה המוצגת כעת מסובבת באופן אוטומטי בשיעור של 90 מעלות בכיוון השעון. התמונה מוצגת בכיוון החדש שלה. תוכל לאחר מכן ללחוץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור) כדי לסובב שוב את התמונה פעמים רבות לפי הצורך כדי להגיע לכיוון הרצוי של התמונה. כאשר תצא מאפשרות התפריט **Rotate** (סיבוב), התמונה תישמר בכיוון החדש שלה.


## פרק 4:

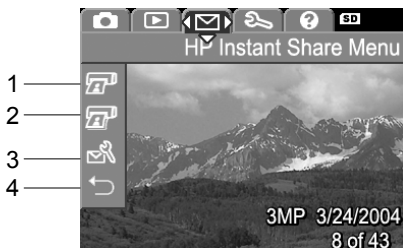
# השימוש ב-HP Instant Share

למצלמה זו מאפיין נהדר בשם **HP Instant Share**. מאפיין זה מאפשר לך לבחור בקלות תמונות במצלמה, כדי לשלוח אותן באופן אוטומטי למגוון יעדים בפעם הבאה שתחבר את המצלמה למחשב. לדוגמה, תוכל לבחור תמונות שברצונך להדפיס, לאחר מכן לחבר את המצלמה למחשב או למדפסת, והתמונות שנבחרו יודפסו באופן אוטומטי. בנוסף לכך, ניתן לבחור תמונות במצלמה שיישלחו באופן אוטומטי אל כתובות דואר אלקטרוני (לרבות רשימות תפוצה לקבוצות), אלבומי תמונות מקוונים או שירותים מקוונים אחרים בפעם הבאה שתחבר את המצלמה למחשב.

הערה השירותים המקוונים הזמינים משתנים מאזור לאזור. כדי לראות את **HP Instant Share** בפעולה, בקר באתר שכתובתו [www.hp.com/go/instantshare](http://www.hp.com/go/instantshare).



# השימוש בתפריט HP Instant Share

בלחיצה על הלחצן HP Instant Share/הדפס /  במצלמה, מופיעה בצג התמונה האחרונה שצילמת או סקרת. הטבלה הבאה מתארת כל אחת מאפשרויות ברירת המחדל בתפריט HP Instant Share, כפי שהן מוצגות בדוגמה הבאה של מסך HP Instant Share.



#	סמל	תיאור
1		הדפסת עותק אחד של התמונה המוצגת בעת חיבור למחשב או מדפסת. כברירת מחדל, התמונה מודפסת בגודל של 10 על 15 ס"מ.
2		הדפסת 2 עותקים של התמונה המוצגת.
3		אפשרות התפריט HP Instant Share Setup (הגדרות HP Instant Share) מאפשרת להוסיף יעדי דואר אלקטרוני ויעדים אחרים של HP Instant Share לתפריט HP Instant Share. (ראה 'הגדרת יעדים בתפריט HP Instant Share' בעמ' 65).
4		EXIT (יציאה) – יציאה מתפריט HP Instant Share.



באמצעות תפריט ברירת המחדל של **HP Instant Share**, באפשרותך לבחור תמונות במצלמה כך שהן יודפסו באופן אוטומטי בפעם הבאה שתחבר את המצלמה למחשב או למדפסת. לשם כך, עליך לבחור באפשרויות התפריט **Print 1 copy** (הדפסת עותק 1)  או **Print 2 copies** (הדפסת 2 עותקים)  עבור כל תמונה שברצונך להדפיס. לקבלת הוראות בנושא, ראה 'בחירת תמונות ליעדים של HP Instant Share' בעמ' 69.



בנוסף, ניתן להגדיר בתפריט **HP Instant Share** יעדים אחרים של HP Instant Share, כגון כתובות דואר אלקטרוני (לרבות רשימות תפוצה קבוצתיות), אלבומים מקוונים או שירותים מקוונים אחרים, שאליהם יישלחו התמונות באופן אוטומטי בפעם הבאה שתחבר את המצלמה למחשב. לצורך כך, בחר באפשרות התפריט **Share Setup** (הגדרת שיתוף) , כפי שמוסבר בסעיף הבא.


## הגדרת יעדים בתפריט HP Instant Share

הערה להשלמת תהליך זה במחשב Windows, יש צורך בחיבור לאינטרנט. למשתמשי Macintosh לא נדרש חיבור לאינטרנט.

הערה אם מותקן במצלמה כרטיס זיכרון אופציונלי, ודא שכרטיס הזיכרון אינו נעול ושיש בו מקום פנוי.

1 ודא שהתוכנה HP Image Zone מותקנת במחשב שלך (ראה עמ' 14).

2 הפעל את המצלמה ולאחר מכן לחץ על הלחצן **HP Instant Share/הדפס**  /  בגב המצלמה. בצג יופיע התפריט **HP Instant Share**.

3 השתמש בלחצן ▼ כדי לסמן את האפשרות **HP Instant Share Setup...**  (הגדרות HP Instant Share) ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור).



לאחר שבחרת באפשרות **HP Instant Share Setup...** , מופיעה בצג הודעה, שבה תתבקש לחבר את המצלמה למחשב.

הערה אם במחשב שלך פועלת מערכת Windows XP, בעת חיבור המצלמה למחשב בצעד הבא, עשויה להופיע תיבת דו-שיח ובה תתבקש לבחור תוכנית לביצוע הפעולה. כדי לסגור תיבת דו-שיח זו, לחץ על 'ביטול'.

4 חבר את המצלמה למחשב באמצעות כבל ה-USB המיוחד שקיבלת עם המצלמה לשם חיבור המצלמה למחשב, או באמצעות תחנת העגינה האופציונלית HP Photosmart M-series:



- חבר את המצלמה למחשב באמצעות כבל ה-USB, על-ידי חיבור הקצה הגדול יותר של הכבל אל המחשב, וחיבור הקצה הקטן של הכבל אל מחבר ה-USB מאחורי דלת הגומי בצדה של המצלמה.

- חבר את המצלמה למחשב באמצעות תחנת עגינה אופציונלית HP Photosmart M-series, על-ידי הנחת המצלמה בתוך תחנת העגינה ולחיצה על לחצן השמירה/הדפסה  /  בתחנת העגינה.

חיבור המצלמה למחשב באמצעות כבל ה-USB או תחנת העגינה מפעיל את אשף ההתקנה של תפריט **HP Instant Share** במחשב שלך. לקבלת הוראות המתאימות למחשב שברשותך, ראה 'הגדרת יעדים במחשב מבוסס Windows' בעמ' 67, או 'הגדרת יעדים במחשב מבוסס Macintosh' בעמ' 68.

## הגדרת יעדים במחשב מבוסס-Windows

- 1 במסך **Welcome** (ברוכים הבאים), לחץ על **Start** (התחל).
  - 2 כעת יופיע המסך **Set Up Your HP Instant Share Destinations** (הגדרת יעדי HP Instant Share שלך). יעדי **HP Instant Share** שכבר הגדרת יפורטו כאן. לחץ על **Create** (צור) כדי להוסיף יעד חדש לתפריט **HP Instant Share** במצלמה.
  - 3 כעת יופיע המסך **Go Online** (עבור למצב מקוון) ובו תתבקש להתחבר לספק שירותי האינטרנט שלך. אם טרם התחברת, התחבר לאינטרנט ולחץ על **Next** (הבא).
  - 4 היכנס לחשבון **HP Instant Share** המאובטח שלך:
    - אם זוהי הפעם הראשונה שאתה משתמש ב- **HP Instant Share**, מופיע המסך **Region and Terms of Use** (אזור ותנאי שימוש). בחר את האזור שלך, קרא את תנאי השימוש וקבל אותם, ולחץ על **Next** (הבא) כדי להמשיך. לאחר מכן, פעל בהתאם להוראות כדי להירשם לקבלת חשבון **HP Instant Share** מאובטח.
    - אם כבר השתמשת ב- **HP Instant Share** בעבר, היכנס לחשבון **HP Instant Share** שלך.
  - לחץ על **Next** (הבא) כדי להמשיך.
  - 5 בחר **HP Instant Share Service** (שירות HP Instant Share) עבור היעד. לחץ על **Next** (הבא), ובצע את ההוראות כדי להגדיר את השירות שבו ייעשה שימוש בעת בחירת יעד זה.
  - 6 כאשר תסיים להגדיר את השירות עבור יעד זה, תוחזר למסך **Set Up Your HP Instant Share Destinations** (הגדרת יעדי HP Instant Share שלך), ושם היעד החדש יופיע ברשימת היעדים.
- הערה באפשרותך לקבוע עד 32 יעדים של **HP Instant Share** (כגון כתובות דואר אלקטרוני נפרדות או רשימות תפוצה קבוצתיות) שיופיעו בתפריט **HP Instant Share** במצלמה.

7 לחץ על **Create** (צור) כדי ליצור יעד נוסף (חזור על שלבים 2, 5, ו-6 לעיל), או בחר יעד ובצע אחת מהפעולות הבאות:

- לחץ על **Edit** (ערוך) כדי לשנות את היעד.
- לחץ על **Remove** (הסר) כדי למחוק את היעד.

8 כאשר תסיים להוסיף יעדי **HP Instant Share**, לחץ על **Save to my camera** (שמור במצלמה שלי). היעדים החדשים יישמרו בתפריט **HP Instant Share** במצלמה. לאחר שהמחשב מאשר שהם נשמרו במצלמה, נתק את המצלמה מהמחשב.

## הגדרת יעדים במחשב מבוסס-Macintosh

1 במסך **Modify Share Menu** (שינוי תפריט שיתוף), מפורטים

כל יעדי **HP Instant Share** שכבר הגדרת. לחץ על **Add** (הוסיף) כדי להוסיף יעד חדש לתפריט **HP Instant Share** במצלמה.

2 כעת יופיע המסך **New Share Menu Item** (פריט תפריט שיתוף חדש). הזן שם עבור היעד בשדה **Menu Item Name** (שם פריט תפריט), ובצע אחת מהפעולות הבאות:

- בחר באפשרות **Use my local e-mail application** (השתמש ביישום הדואר האלקטרוני המקומי שלי) כדי לשלוח תמונות ישירות לכתובות הדואר האלקטרוני שתציין להלן במסך זה, מבלי להשתמש ב-**HP Instant Share**.

- בחר באפשרות **Use HP Instant Share e-mail and services** (השתמש בדואר אלקטרוני ובשירותים של HP Instant Share), כדי ליצור יעד של **HP Instant Share**.

3 לחץ על **OK** (אישור) כדי להוסיף את היעד החדש לתפריט **HP Instant Share** במצלמה. כעת תוחזר למסך **Modify Share Menu** (שינוי תפריט שיתוף), ושמו של היעד החדש יופיע ברשימת היעדים.

הערה באפשרותך לקבוע עד 32 יעדים של **HP Instant Share** (כגון כתובות דואר אלקטרוני נפרדות או רשימות תפוצה קבוצתיות) שיופיעו בתפריט **HP Instant Share** במצלמה.


**4** לחץ על **Add** (הוסף) כדי ליצור יעד נוסף (חזור על שלבים 2 ו-3), או בחר יעד ובצע אחת מהפעולות הבאות:

- לחץ על **Edit** (ערוך) כדי לשנות את היעד.
- לחץ על **Remove** (הסר) כדי למחוק את היעד.



**5** כאשר תסיים להוסיף את היעדים, לחץ על **Update Camera** (עדכן מצלמה). היעדים החדשים יישמרו בתפריט **HP Instant Share** במצלמה. לאחר שהמחשב מאשר שהם נשמרו במצלמה, נתק את המצלמה מהמחשב.

## בחירת תמונות ליעדים של **HP Instant Share**

הערה ניתן לבחור מספר יעדי **HP Instant Share** עבור כל תמונה. עם זאת, לא ניתן לבחור ביעדי **HP Instant Share** עבור סרטוני וידאו, כיוון שבשלב זה מאפיין **HP Instant Share** אינו תומך בסרטוני וידאו.

**1** הפעל את המצלמה ולחץ על הלחצן **HP Instant Share/הדפסה** .

**2** השתמש בלחצנים   כדי לסמן את היעד הראשון שברצונך לבחור בתפריט **HP Instant Share**, כגון יעד דואר אלקטרוני.

**3** השתמש בלחצנים   כדי לגלול אל תמונה שעבורה ברצונך לבחור יעד זה של **HP Instant Share**.

**4** לחץ על הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור) כדי לבחור את היעד. סימן ✓ יופיע מעל ליעד הנבחר בתפריט **HP Instant Share**. כדי לבטל את הבחירה ביעד, לחץ שוב על הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור).

- 5 בחר ביעדי **HP Instant Share** נוספים כרצונך על ידי שימוש בלחצנים ▲ ▼ כדי לסמן כל יעד בתפריט **HP Instant Share**, ולחיצה על הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור) כדי לבחור ביעד.
- 6 גלול לתמונות אחרות באמצעות הלחצנים ◀ ▶, ובחר באותו אופן ביעדי **HP Instant Share** עבור כל אחת מהתמונות האחרות. כמו כן, ניתן להשתמש בלחצנים ◀ ▶ כדי לגלול לתמונות אחרות כדי לסקור בקלות את היעדים שלהן.
- 7 לאחר שתסיים לבחור את כל היעדים של **HP Instant Share** עבור התמונות שלך, בחר באפשרות **Exit** (יציאה) ⏮ ולחץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור).
- 8 חבר את המצלמה למחשב והעבר את התמונות כפי שמוסבר בסעיף 'העברת תמונות למחשב', בעמ' 73. לאחר העברת התמונות למחשב, הן יישלחו באופן אוטומטי ליעדי **HP Instant Share** שהוגדרו עבורן. משתמשי Macintosh יצטרכו להוסיף מידע מיעון עבור יעדי **HP Instant Share** שלהם, כדי שניתן יהיה לשלוח את התמונות ואת ההודעות.

# שיתוף תמונות בדואר אלקטרוני באמצעות HP Instant Share

שיטת השליחה של תמונות בדואר אלקטרוני באמצעות **HP Instant Share** דומה למדי במחשבי Windows ו-Macintosh.

התמונות אינן נשלחות בדואר אלקטרוני כקבצים מצורפים. במקום זאת, נשלחת הודעה לכל כתובת דואר אלקטרוני שבחרת בתפריט **HP Instant Share**. ההודעה כוללת תמונות ממוזערות של התמונות שבחרת עבור כתובת זו, כמו גם קישור לדף אינטרנט שבו הנמען יוכל לצפות בתמונות אלה. מדף אינטרנט זה, הנמען יכול לבצע פעולות כגון להשיב לך, להדפיס את התמונות, לשמור תמונות במחשב שלו, להעביר את התמונות לנמענים אחרים ועוד. כך קל יותר לאנשים המשתמשים בתוכניות דואר אלקטרוני שונות לראות את התמונות, ללא הקושי הכרוך בטיפול בקבצים מצורפים לדואר אלקטרוני.

במערכת Windows, תהליך שליחת ההודעות בדואר אלקטרוני באמצעות **HP Instant Share** הוא אוטומטי לגמרי: לאחר שבחרת ביעדים, יישלחו הודעות לכל אחד מהנמענים, והתמונות יוצבו בדף האינטרנט בעת העברת התמונות מהמצלמה למחשב.

במערכת Macintosh, תהליך שליחת התמונות בדואר אלקטרוני אינו אוטומטי. לאחר שתמונות המסומנות ביעדי **HP Instant Share** מועברות אל מחשב ה-Macintosh, הן יוצגו ביישום **HP Instant Share**. פעל לפי ההנחיות ביישום **HP Instant Share** כדי לשלוח את ההודעות ולהציב את התמונות בדף האינטרנט.





# פרק 5: העברה והדפסה של תמונות

## העברת תמונות למחשב

הערה כדי לבצע משימה זו, באפשרותך להשתמש גם בתחנת העגינה האופציונלית HP Photosmart M-series. עיין במדריך למשתמש של תחנת העגינה לקבלת הוראות.

### 1 ודא כי:

- התוכנה HP Image Zone מותקנת במחשב שלך (ראה 'התקנת התוכנה' בעמ' 14). כדי להעביר תמונות למחשב שבו לא מותקנת התוכנה HP Image Zone, ראה 'השימוש במצלמה ללא התקנת התוכנה HP Image Zone' בעמ' 89.
  - אם אתה משתמש במחשב Macintosh, בתפריט **Setup** (הגדרות) מוגדרת **USB Configuration** (תצורת USB) של המצלמה כ-**Disk Drive** (כונן דיסק) (ראה 'תצורת USB' בעמ' 83).
  - אם תמונות במצלמה נבחרות להדפסה או ליעדי **HP Instant Share**, ודא שהמחשב מחובר למדפסת ו/או לאינטרנט.
- 2 כבה את המצלמה.



**3** למצלמה שרכשת צורף כבל USB מיוחד לצורך חיבורה למחשב. חבר את הקצה הגדול יותר של כבל USB זה למחשב.

**4** פתח את דלת הגומי בצדה של המצלמה וחבר את הקצה הקטן של כבל ה-USB למחבר ה-USB במצלמה.

**5** הפעל את המצלמה. התוכנה HP Image Transfer תופעל במחשב. אם הגדרת את התוכנה כך שתעביר באופן אוטומטי את התמונות מהמצלמה, התמונות יועברו באופן אוטומטי למחשב. אחרת, במסך **Transfer Images from Camera/Card** (העברת תמונות ממחשב/כרטיס), לחץ על **Start Transfer** (התחל בהעברה). התמונות יועברו למחשב. אם בחרת קודם בתמונות כלשהן כדי לשלוח אותן ליעדי **HP Instant Share** (עמ' 63), פעולות אלה יתחילו להתבצע.

**6** עם הופעת המסך **Image Action Summary** (סיכום פעולת התמונות), אתה יכול לנתק את המצלמה מהמחשב.

## הדפסת תמונות ישירות מהמצלמה

הערה כדי לבצע משימה זו, באפשרותך להשתמש גם בתחנת העגינה האופציונלית HP Photosmart M-series. עיין במדריך למשתמש של תחנת העגינה לקבלת הוראות.

באפשרותך לחבר את המצלמה ישירות לכל מדפסת HP Photosmart או למדפסת תואמת-PictBridge לצורך הדפסת תמונות. לאחר מכן, תוכל להדפיס את כל התמונות המאוחסנות במצלמה, או רק את התמונות שבחרת באמצעות **תפריט HP Instant Share** במצלמה (ראה 'בחירת תמונות ליעדי HP Instant Share' בעמ' 69).

הערה חברת HP לא מספקת תמיכה במדפסות של יצרנים אחרים. אם המדפסת שלך, שאינה מתוצרת HP, לא מדפיסה, פנה אל יצרן המדפסת.

הערה ניתן להדפיס רק תמונות, לא סרטוני וידאו.

1 ודא שהמדפסת מופעלת. אף אחת מנוריות המדפסת לא אמורה להבהב ולא אמורה להופיע אף הודעת שגיאה בנוגע למדפסת. טען נייר לתוך המדפסת, אם יש צורך בכך.

2 חבר את המצלמה למדפסת.



- אם אתה מדפיס ישירות למדפסת HP שלא מופיע עליה הלוגו PictBridge (ראה הלוגו בדף הבא), השתמש בכבל ה-USB המיוחד לשם חיבור המצלמה ישירות למדפסת HP. חבר את הקצה המרובע של כבל ה-USB למדפסת HP.



- אם אתה מחבר את המצלמה למדפסת עם הלוגו של PictBridge (ראה לוגו משמאל), בצע את הפעולות הבאות:

א. ודא שבהגדרה **USB Configuration** (תצורת USB) נבחרה האפשרות **Digital Camera** (מצלמה דיגיטלית) (ראה 'תצורת USB' בעמ' 83).

ב. באמצעות כבל ה-USB שבו אתה משתמש בדרך כלל לחיבור בין המצלמה למחשב, חבר את הקצה השטוח, הגדול יותר של כבל ה-USB למחבר המתאים במדפסת PictBridge.

3 פתח את דלת הגומי בצדה של המצלמה וחבר את הקצה הקטן של כבל ה-USB למחבר ה-USB במצלמה.



4 עם חיבור המצלמה למדפסת, מופיע במצלמה התפריט **Print Setup** (הגדרת הדפסה). אם כבר בחרת תמונות להדפסה באמצעות תפריט **HP Instant Share** במצלמה, יוצג מספר התמונות שנבחרו. ולא, יוצג הכיתוב **Images: ALL** (תמונות: הכל).

הערה בפינה הימנית התחתונה של המסך **Print Setup** (הגדרת הדפסה) מופיעה תצוגה מקדימה, שמראה את פריסת העמוד שתשמש להדפסת התמונות. התצוגה המקדימה מתעדכנת כאשר אתה משנה את ההגדרות **Print Size** (גודל הדפסה) ו-**Paper Size** (גודל נייר).

עבור מדפסות PictBridge בלבד: אם מוצגת ברירת המחדל עבור **Print Size** (גודל הדפסה) או **Paper Size** (גודל נייר), לא תופיע תצוגה מקדימה. המדפסת תקבע באופן אוטומטי את פריסת העמוד שתשמש להדפסת התמונות.

**5** אם נראה שכל ההגדרות בתפריט **Print Setup** (הגדרת הדפסה) נכונות, לחץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור) במצלמה כדי להתחיל בהדפסה. לחלופין, באפשרותך לשנות את ההגדרות בתפריט **Print Setup** באמצעות לחצני החצים במצלמה, ולאחר מכן לבצע את ההוראות המוצגות על המסך כדי להתחיל בהדפסה.

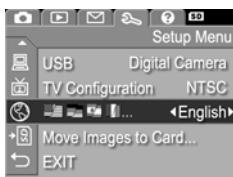


# פרק 6:

## השימוש בתפריט Setup (הגדרות)

התפריט **Setup** (הגדרות) מאפשר כוונן של מספר הגדרות מצלמה, כגון צילי המצלמה, תאריך ושעה וכן תצורת חיבור ה-USB או החיבור לטלוויזיה.

- 1 כדי להציג את תפריט **Setup** (הגדרות), הצג תחילה תפריט אחר כלשהו (ראה 'תפריט המצלמה' בעמ' 22), ולאחר מכן השתמש בלחצנים ◀▶ כדי לעבור אל כרטיסיית התפריט **Setup** (הגדרות).



- 2 השתמש בלחצנים ▲▼ כדי לגלול בין אפשרויות התפריט **Setup** (הגדרות).
- 3 לחץ על לחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור) כדי לבחור אפשרות מסומנת ולהציג את תפריט המשנה שלה, או השתמש בלחצנים ◀▶ כדי לשנות את ההגדרה של האפשרות המסומנת מבלי להיכנס לתפריט המשנה שלה.
- 4 בתוך תפריט משנה, השתמש בלחצנים ▲▼ ולאחר מכן בלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור), כדי לשנות את ההגדרה של אפשרות בתפריט **Setup** (הגדרות).

**5** לרשותך מספר דרכים ליציאה מהתפריט **Setup**. לאחר השימוש בתפריט **Setup**, תוכל לנווט אל תפריט אחר באמצעות כרטיסיות התפריטים בחלקו העליון של הצג. באפשרותך גם לבחור באפשרות התפריט **Exit** (יציאה) ⬅ וללחוץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור). אם אין ברצונך לעבור למצב אחר של המצלמה, לחץ על הלחצן המתאים בגב המצלמה.

## בהירות הצג (Display Brightness)

הגדרה זו מאפשרת להתאים את הבהירות של צג התמונות לתנאי הראייה. ניתן להשתמש בהגדרה זו כדי להגדיל את הבהירות בסביבות עם תאורה קשה, או להפחית את הבהירות כדי להאריך את חיי הסוללה.

הגדרת ברירת המחדל של **Display Brightness** (בהירות תצוגה) היא **Medium** (בינוני).

**1** בתפריט **Setup** (עמ' 79), בחר באפשרות **Display Brightness** (בהירות צג).



**2** בתפריט המשנה **Display Brightness**,

**Brightness**, סמן את רמת

הבהירות שאתה מעדיף בצג

התמונות. ההגדרה החדשה תוחל על

מסך התצוגה החיה מאחורי התפריט,

כך שתוכל לראות את ההשפעה של

ההגדרה על בהירות הצג.

**3** לחץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור) כדי לשמור את ההגדרה ולחזור לתפריט **Setup**.

ההגדרה החדשה תישאר בתוקף עד שתשנה אותה שוב, גם אם תכבה את המצלמה.

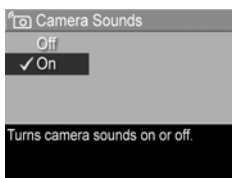


## צלילי המצלמה (Camera Sounds)

צלילי המצלמה הם הצלילים שהמצלמה מפיקה כאשר אתה מפעיל אותה, לוחץ על לחצן, או מצלם תמונה. צלילי המצלמה אינם קטעי הקול המוקלטים עם תמונות או עם סרטוני וידאו.

הגדרת ברירת המחדל של **Camera Sounds** (צלילי מצלמה) היא **On** (מופעל).

1 בתפריט **Setup** (עמ' 79), בחר באפשרות **Camera Sounds** (צלילי מצלמה).



2 בתפריט המשנה **Camera Sounds**,

סמן את האפשרות **Off** (כבוי) או **On** (מופעל).

3 לחץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור) כדי לשמור את ההגדרה ולחזור לתפריט **Setup**.

ההגדרה החדשה תישאר בתוקף עד שתשנה אותה שוב, גם אם תכבה את המצלמה.

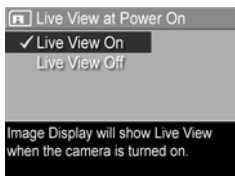
## תצוגה חיה בעת ההפעלה (Live View at Power On)

הגדרה זו מאפשרת לקבוע שהתצוגה החיה תוצג אוטומטית בכל הפעלה של המצלמה, או שצג התמונות יכבה בכל הפעלה של המצלמה.

הגדרת ברירת המחדל של **Live View at Power On** היא **Live View On** (תצוגה חיה מופעלת).

הערה הגדרת **Live View at Power On** כ-**Off** (כבוי) יכולה לחסוך הספק סוללות.

1 בתפריט **Setup** (עמ' 79), בחר באפשרות **Live View Setup** (הגדרת תצוגה חיה).



- 2 בתפריט המשנה **Live View at Power On** (תצוגה חיה בעת ההפעלה), סמן את האפשרות **Live View On** (תצוגה חיה מופעלת) או **Live View Off** (תצוגה חיה כבויה). לחץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור)

3 כדי לשמור את ההגדרה ולחזור לתפריט **Setup**.

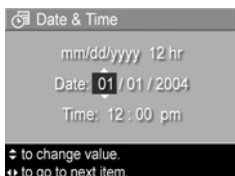
ההגדרה החדשה תישאר בתוקף עד שתשנה אותה שוב, גם אם תכבה את המצלמה.





## תאריך ושעה (Date & Time)

הגדרה זו מאפשרת לקבוע את תבנית התאריך/שעה, וכן את התאריך והשעה העדכניים במצלמה. פעולה זו מתבצעת בדרך כלל עם ההגדרה הראשונית של המצלמה, אולם ייתכן שיהיה עליך לקבוע שוב את התאריך והשעה כאשר אתה נוסע לאזורי זמן שונים, לאחר שהמצלמה הייתה כבויה למשך זמן ממושך, או במקרה שהתאריך והשעה שגויים.

הערה תבנית התאריך/שעה הנבחרת תשמש להצגת מידע התאריך **בהקרנה חוזרת**. כמו כן, התבנית הנבחרת בהגדרה זו היא זו המשמשת במאפיין **Date & Time Imprint** (הטבעת תאריך ושעה) (ראה 'הטבעת תאריך ושעה', בעמ' 50).

- 1 בתפריט **Setup** (עמ' 79), בחר באפשרות **Date & Time** (תאריך ושעה).



- 2 בתפריט המשנה **Date & Time** (תאריך ושעה), שנה את הערך של האפשרות המסומנת באמצעות הלחצנים  .
- 3 לחץ על הלחצנים   כדי לעבור ליתר האפשרויות.

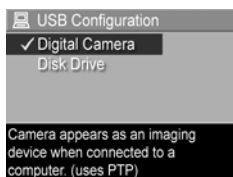
- 4 חזור על שלבים 2 ו-3 עד לקביעת תבנית התאריך/שעה, התאריך והשעה הנכונים.

5 לחץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור) כדי לשמור את ההגדרה ולחזור לתפריט **Setup**.

ההגדרה החדשה של התאריך/שעה תישאר בתוקף עד שתשנה אותה שוב, גם אם תכבה את המצלמה. כמו כן, הגדרות התאריך והשעה נשארות עדכניות כל עוד סוללות המצלמה המותקנות טעונות, או שהמצלמה מחוברת למתאם חשמל AC אופציונלי של HP.

## תצורת USB (USB Configuration)

הגדרה זו קובעת את אופן זיהוי המצלמה עם חיבורה למחשב.



1 בתפריט **Setup** (עמ' 79), בחר באפשרות **USB**.

2 בתפריט המשנה **USB Configuration** (תצורת USB), סמן אחת משתי האפשרויות הבאות:

- **Digital Camera** (מצלמה

דיגיטלית) – הגדרה זו גורמת

למחשב לזהות את המצלמה כמצלמה דיגיטלית באמצעות תקן PTP (Picture Transfer Protocol) – פרוטוקול העברת תמונה). זוהי הגדרת ברירת המחדל במצלמה.

- **Disk Drive** (כונן דיסק) – הגדרה זו גורמת למחשב לזהות

את המצלמה ככונן דיסק באמצעות תקן Mass Storage Device Class (MSDC) – מבנה יחידת אחסון המוני).

השתמש בהגדרה זו כדי להעביר תמונות למחשב שבו לא מותקנת התוכנה HP Image Zone (ראה 'העברת תמונות למחשב ללא התוכנה HP Image Zone' בעמ' 90). ייתכן שהגדרה זו לא תהיה זמינה במחשב עם Windows 98 שבו לא מותקנת התוכנה HP Image Zone.

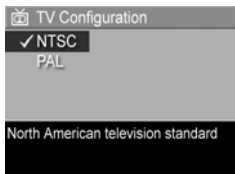
3 לחץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור) כדי לשמור את ההגדרה ולחזור לתפריט **Setup**.

ההגדרה החדשה תישאר בתוקף עד שתשנה אותה שוב, גם אם תכבה את המצלמה.

# תצורת טלוויזיה (TV Configuration)

הגדרה זו מאפשרת לקבוע את תבנית אות הווידאו להצגת תמונות מהמצלמה בטלוויזיה המחוברת למצלמה, באמצעות תחנת עגינה אופציונלית HP Photosmart M-series.

הגדרת ברירת המחדל של **TV Configuration** (תצורת טלוויזיה) תלויה בשפה שבחרת כשהפעלת את המצלמה בפעם הראשונה.



**1 בתפריט Setup (עמ' 79), בחר באפשרות TV Configuration (תצורת טלוויזיה).**

**2 בתפריט המשנה TV Configuration, סמן אחת משתי אפשרויות אלה:**

- **NTSC** – שיטת שידור זו נמצאת בשימוש בעיקר באמריקה הצפונית וביפן. זוהי הגדרת ברירת המחדל במצלמה.

- **PAL** – שיטת שידור זו נמצאת בשימוש בעיקר באירופה.

**3 לחץ על Menu/OK (תפריט/אישור) כדי לשמור את ההגדרה ולחזור לתפריט Setup.**

ההגדרה החדשה תישאר בתוקף עד שתשנה אותה שוב, גם אם תכבה את המצלמה.

לקבלת מידע נוסף על חיבור המצלמה לטלוויזיה, עיין במדריך למשתמש של תחנת העגינה.

## שפה (Language)

הגדרה זו מאפשרת להגדיר את השפה של ממשק המצלמה, כמו, למשל, הטקסט בתפריטים.



1 בתפריט **Setup** (עמ' 79), בחר באפשרות

2 בתפריט המשנה **Language** (שפה), סמן את השפה הרצויה.

3 לחץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור) כדי לשמור את ההגדרה ולחזור לתפריט **Setup**.

ההגדרה החדשה תישאר בתוקף עד שתשנה אותה שוב, גם אם תכבה את המצלמה.

## העברת תמונות לכרטיס (Move Images to Card) (to Card)

האפשרות **Move Images to Card...** זמינה בתפריט **Setup** (הגדרות), אם מותקן במצלמה כרטיס זיכרון אופציונלי ואם הזיכרון הפנימי מכיל לפחות תמונה אחת.

בתפריט **Setup** (עמ' 79), אם תלחץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור) כאשר האפשרות **Move Images to Card...** מסומנת ויש שטח פנוי בכרטיס הזיכרון, יופיע מסך אישור, שמסביר כי קיים די שטח פנוי כדי להעביר את כל הקבצים הפנימיים לכרטיס הזיכרון. אם רק חלק מהתמונות ייכנסו, יופיע מסך אישור, שמסביר כמה תמונות מהזיכרון הפנימי ניתן להעביר לכרטיס הזיכרון. אם לא ניתן להעביר אף תמונה לכרטיס הזיכרון, מוצגת ההודעה **CARD FULL** (הכרטיס מלא).

במהלך ההעברה יופיע פס התקדמות. לאחר מכן, כל התמונות שהועברו בהצלחה לכרטיס הזיכרון יימחקו מהזיכרון הפנימי של המצלמה. בתום ההעברה, ישוב ויופיע התפריט **Setup** (הגדרות).



# פרק 7:

## פתרון בעיות ותמיכה

פרק זה מכיל מידע אודות הנושאים הבאים:

- איפוס המצלמה (עמוד 88)
- שימוש במצלמה ללא התקנת התוכנה HP Image Zone (עמוד 89)
- ניקוי עדשת המצלמה (עמוד 94)
- בעיות, סיבות ופתרונות אפשריים (עמוד 95)
- הודעות שגיאה במצלמה (עמוד 109)
- הודעות שגיאה במחשב (עמוד 119)
- כיצד לקבל סיוע מ-HP (עמוד 122)

**הערה** לקבלת מידע נוסף אודות פתרונות לבעיות המוזכרות כאן, כמו גם בעיות אחרות שעשויות להתעורר במצלמה או בתוכנה HP Image Zone, בקר באתר האינטרנט של תמיכת הלקוחות של HP: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support)

# איפוס המצלמה

אם המצלמה אינה מגיבה כאשר אתה לוחץ על הלחצנים, נסה לאפס את המצלמה באופן הבא:

- 1 כבה את המצלמה.
- 2 אם מותקן במצלמה כרטיס זיכרון אופציונלי, הוצא אותו. (אף שהוצאת כרטיס זיכרון אופציונלי אינה נחוצה לצורך האיפוס, פעולה זו מוציאה מכלל אפשרות שכרטיס הזיכרון הוא הגורם לבעיה).
- 3 אפס את המצלמה על ידי ביטול אספקת המתח, באופן הבא:
  - אם מקור אספקת המתח למצלמה הוא סוללות בלבד, פתח את דלת הסוללות/כרטיס הזיכרון והוצא את שתי הסוללות למשך 5-שניות.
  - אם המקור היחיד לאספקת המתח למצלמה הוא מתאם חשמל AC אופציונלי של HP, נתק אותו מהמצלמה למשך 5 שניות לפחות.
  - אם אתה משתמש גם בסוללות וגם במתאם חשמל AC אופציונלי של HP, הסר את שניהם לפחות ל-5 שניות.
- 4 הכנס מחדש את כרטיס הזיכרון האופציונלי (אם קיים ברשותך). לאחר מכן החזר את הסוללות למקומן וסגור את דלת הסוללות/כרטיס הזיכרון, ו/או חבר מחדש את מתאם חשמל AC של HP למצלמה. עכשיו אתה יכול להשתמש שוב במצלמה.



# שימוש במצלמה ללא התקנת התוכנה HP Image Zone

אם אינך רוצה או אינך יכול להתקין את התוכנה HP Image Zone במחשב מסיבה כלשהי (למשל, אם אין די זיכרון RAM במחשב, או אם במחשב לא פועלת מערכת הפעלה נתמכת), אין בכך כדי למנוע שימוש במצלמה לצורך צילום תמונות וסרטוני וידאו. עם זאת, חלק מהפעולות שניתן לבצע במצלמה יושפעו בכל זאת:

- המאפיין **HP Instant Share** תלוי בתוכנה HP Image Zone, כך שאם התוכנה לא מותקנת במחשב, לא תוכל להשתמש במאפיין זה במצלמה.
- תמונות שסימנת להדפסה באמצעות **תפריט HP Instant Share** במצלמה לא יודפסו באופן אוטומטי עם חיבור המצלמה למחשב. עם זאת, מאפיין זה יפעל בתרחישים הבאים:
  - בעת חיבור המצלמה ישירות למדפסת.
  - אם יש במדפסת חריץ לכרטיס זיכרון, ואם אתה משתמש בכרטיס זיכרון במצלמה, באפשרותך פשוט להוציא את כרטיס הזיכרון מהמצלמה ולהכניס אותו לחריץ כרטיס הזיכרון במדפסת.
- תהליך העברת התמונות וסרטוני הווידאו מהמצלמה למחשב יהיה שונה, מאחר שבדרך כלל התוכנה HP Image Zone מטפלת במשימה זו. עיין בסעיף הבא לקבלת פרטים.

# העברת תמונות למחשב ללא התוכנה HP Image Zone

הערה אם אתה משתמש במערכת הפעלה Windows Me, Windows 2000 או Windows XP, או במערכת הפעלה Mac OS X, אין צורך שתקרא סעיף זה. פשוט חבר את המצלמה למחשב באמצעות כבל ה-USB, ומערכת ההפעלה תפעיל תוכנית שתסייע לך להעביר תמונות.

אם אינך רוצה או אינך יכול להתקין את HP Image Zone במחשב, יש שתי דרכים להעביר תמונות מהמצלמה למחשב: באמצעות קורא כרטיס זיכרון, או הגדרת המצלמה ככונן.

## שימוש בקורא כרטיס זיכרון

אם אתה משתמש בכרטיס זיכרון במצלמה, תוכל להוציא אותו מהמצלמה ולהכניס אותו לקורא כרטיס זיכרון (לרכישה בנפרד). קורא כרטיס הזיכרון פועל בדיוק כמו כונן תקליטונים או כונן תקליטורים. בנוסף לכך, במחשבים מסוימים ובמדפסות HP Photosmart מסוימות יש חריצים מובנים לכרטיסי זיכרון, ובאפשרותך להשתמש בחריצים אלה כדי לשמור תמונות במחשב כפי שהיית משתמש בקורא כרטיסי זיכרון רגיל.

## העברת תמונות למחשב מבוסס Windows

- 1 הוצא את כרטיס הזיכרון מהמצלמה והכנס אותו לתוך קורא כרטיס הזיכרון (או לחריץ כרטיס הזיכרון במחשב או במדפסת).
- 2 לחץ באמצעות לחצן העכבר הימני על סמל 'המחשב שלי' בשולחן העבודה, ולאחר מכן בחר בפקודה 'סייר' בתפריט.
- 3 כעת יופיע מסך ובו רשימה של כונני דיסקים תחת 'המחשב שלי'. כרטיס הזיכרון יופיע ככונן דיסק הנשלף בשם **HP\_M305** או **HP\_M307**. לחץ על הסימן + מימין לדיסק הנשלף.
- 4 מתחת לדיסק הנשלף יופיעו שתי ספריות (תיקיות). לחץ על הסימן + לצד התיקיה בשם **DCIM**. כעת תופיע ספריית משנה. בעת לחיצה על ספריית המשנה תחת **DCIM**, תופיע רשימת התמונות שלך בצד שמאל של מסך הסייר.

- 5 בחר את כל התמונות (בתפריט הנפתח 'עריכה', לחץ על 'בחר הכל') והעתק אותן (בתפריט 'עריכה', לחץ על 'העתק').
- 6 לחץ על 'דיסק מקומי' תחת 'המחשב שלי'. כעת אתה עובד בכונן הקשיח של המחשב.
- 7 צור תיקיה חדשה תחת 'דיסק מקומי' (עבור אל התפריט הנפתח 'קובץ' ולחץ על 'חדש'. לאחר מכן לחץ על 'תיקיה'. תיקיה בשם 'תיקיה חדשה' תופיע בצד שמאל של מסך הסייר. כאשר הטקסט של תיקיה חדשה זו מסומן, באפשרותך להקליד שם חדש (לדוגמה, 'תמונות'). כדי לשנות את שם התיקיה במועד מאוחר יותר, תוכל ללחוץ באמצעות לחצן העכבר הימני על שם התיקיה, לבחור בפקודה 'שנה שם' בתפריט שמופיע, ולאחר מכן להקליד את השם החדש.
- 8 לחץ על התיקיה החדשה שיצרת זה עתה, ולאחר מכן עבור אל התפריט הנפתח 'עריכה' ולחץ על 'הדבק'.
- 9 התמונות שהעתקת בשלב 5 יודבקו לתוך תיקיה חדשה זו בכונן הקשיח של המחשב. כדי לוודא שהתמונות הועברו בהצלחה מכרטיס הזיכרון, לחץ על התיקיה החדשה. אתה אמור לראות בתיקיה זו את אותה רשימת הקבצים שראית בכרטיס הזיכרון (שלב 4).
- 10 לאחר שוידאת שהתמונות הועברו בהצלחה מכרטיס הזיכרון למחשב, החזר את הכרטיס למצלמה. כדי לפנות מקום בכרטיס, באפשרותך למחוק את התמונות או לפרמט את הכרטיס (תחת האפשרות **Delete** [מחיקה] בתפריט **Playback** [הקרנה חוזרת] במצלמה).

## העברת תמונות למחשב מבוסס-Macintosh

1 הוצא את כרטיס הזיכרון מהמצלמה והכנס אותו לתוך קורא כרטיס הזיכרון (או לחריץ כרטיס הזיכרון במחשב או במדפסת).

2 בהתאם להגדרת התצורה ו/או הגרסה של מערכת ההפעלה Mac OS X הפועלת במחשב, יופעל באופן אוטומטי יישום בשם Image Capture או יישום בשם iPhoto, אשר ינחה אותך לאורך תהליך העברת התמונות מהמצלמה למחשב.

- אם היישום Image Capture מופעל, לחץ על הלחצן **Download Some** (הורד כמה) או **Download All** (הורד הכל) כדי להעביר את התמונות למחשב. כברירת מחדל, התמונות יאוחסנו בתיקייה **Pictures** (תמונות) או **Movies** (סרטים) (בהתאם לסוג הקובץ).
- אם היישום iPhoto מופעל, לחץ על הלחצן **Import** ("יבוא") כדי להעביר את התמונות למחשב. התמונות יאוחסנו ביישום iPhoto. כדי לגשת לתמונות מאוחר יותר, פשוט הפעל את iPhoto.
- אם לא מופעל אף יישום באופן אוטומטי, או אם ברצונך להעתיק את התמונות באופן ידני, חפש בשולחן העבודה סמל של כונן, המייצג את כרטיס הזיכרון, והעתק את התמונות משם לכונן הקשיח המקומי. לקבלת מידע נוסף אודות העתקת קבצים, בקר בעזרה של Mac, מערכת העזרה הכלולה במחשב.

## הגדרת המצלמה ככונן דיסק

שיטה זו מגדירה את המצלמה כך שתפעל ככונן דיסק בעת חיבורה למחשב.

הערה ייתכן ששיטה זו לא תהיה זמינה במחשבים מבוססי-Windows 98.

**1** הגדר את המצלמה למצב **Disk Drive** (כונן דיסק) (עליך לבצע שלב זה פעם אחת בלבד):

א. הפעל את המצלמה, ולאחר מכן לחץ על הלחצן **Menu/OK** (תפריט/אישור) כדי להציג את התפריט **Capture** (לכידה).

ב. השתמש בלחצן ► כדי לנווט אל התפריט **Setup** (הגדרות) ⚙️.

ג. השתמש בלחצן ▼ כדי לסמן את אפשרות התפריט **USB**, ולאחר מכן לחץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור).

ד. השתמש בלחצן ▼ כדי לבחור ב-**Disk Drive** (כונן דיסק), ולאחר מכן לחץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור).

ה. השתמש בלחצן ▼ כדי לסמן את האפשרות **EXIT** (יציאה), ולאחר מכן לחץ על **Menu/OK** (תפריט/אישור).

**2** לאחר שהגדרת את המצלמה למצב **Disk Drive** (כונן דיסק), חבר את המצלמה למחשב באמצעות כבל ה-USB.

**3** בשלב זה, תהליך העברת התמונות זהה לתהליך המתואר בסעיף 'שימוש בקורא כרטיס זיכרון' בעמ' 90. במחשבים מבוססי-Windows, המצלמה תופיע כדיסק נשלף במסך סייר Windows. במחשבי Macintosh יופעל באופן אוטומטי היישום Image Capture או היישום iPhoto.

**4** לאחר שתסיים להעביר תמונות מהמצלמה למחשב, פשוט נתק את המצלמה מהמחשב. אם במחשב פועלת מערכת Windows 2000 או Windows XP, ייתכן שתופיע האזהרה "הוצאת התקן באופן לא בטוח" עם ניתוק המצלמה. אתה יכול להתעלם מאזהרה זו.

הערה במחשבי Macintosh, אם היישומים Image Capture או iPhoto לא מופעלים באופן אוטומטי, חפש בשולחן העבודה סמל של כונן דיסק עם התוויות HP\_M305 או HP\_M307. לקבלת מידע נוסף אודות העתקת קבצים, בקר בעזרה של Mac, מערכת העזרה הכלולה במחשב.

## ניקוי עדשת המצלמה

בצע את הפעולות הבאות כדי להסיר חומר סיכה שחדר ממנגנון הסגירה של העדשה אל העדשה, וכן טביעות אצבעות, אבק וכד' אשר הצטברו על העדשה. כדי לנקות את העדשה, נדרש לך נייר רגיל לניקוי עדשות, שניתן למצוא בדרך כלל בחנויות לציוד צילום, וכן מקלון לניקוי אזניים.

- 1 הפעל את המצלמה כדי לפתוח את מנגנון הסגירה של העדשה וכדי להרחיב את העדשה.
- 2 כרוך את נייר הניקוי של העדשה מסביב לקצה המקלון.
- 3 באמצעות יחד הניקוי עם נייר העדשות, נגב את העדשה בתנועה סיבובית.

בעת טיפול במצלמה לאחר ניקוי העדשה, הקפד שלא ללחוץ על מכסה מנגנון הסגירה כאשר העדשה נמצאת במצב מכונס, כיוון שפעולה זו יכולה לגרום לחדירת חומר סיכה ממכסה מנגנון הסגירה אל העדשה.

## בעיות ופתרונות

בעיה	סיבה אפשרית	פתרון
לא ניתן להפעיל את המצלמה.	הסוללות, מרוקנות, לא תקינות, לא מותקנות כראוי, לא מותקנות כלל או שאינן מהסוג הנכון.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ייתכן שטעינת הסוללות נמוכה או שהן מרוקנות לגמרי. נסה להתקין סוללות חדשות או טענות.</li> <li>● ודא שהסוללות הותקנו כהלכה (ראה עמ' 10).</li> <li>● אל תשתמש בסוללות אלקליות רגילות. לקבלת התוצאות הטובות ביותר, השתמש בסוללות ליתיום בגודל AA של Energizer או בסוללות NiMH נטענות בגודל AA.</li> </ul>
	אם אתה משתמש במתאם חשמל AC של HP, הוא אינו מחובר למצלמה, או שאינו מחובר לשקע חשמל.	ודא שמתאם החשמל AC של HP מחובר למצלמה ולשקע חשמל תקין.
	מתאם חשמל AC האופציונלי של HP אינו פועל כראוי.	ודא שמתאם החשמל AC של HP אינו פגום ושהוא מחובר לשקע חשמל תקין.

בעיה	סיבה אפשרית	פתרון
לא ניתן להפעיל את המצלמה (המשך).	אין תמיכה בכרטיס הזיכרון האופציונלי המותקן או שהכרטיס פגום.	ודא שסוג כרטיס הזיכרון מתאים למצלמה (ראה 'אחסון' בעמ' 143). אם כרטיס הזיכרון הוא מהסוג המתאים, הוצא את כרטיס הזיכרון ונסה להפעיל את המצלמה. אם הפעלת המצלמה מתאפשרת לאחר שכרטיס הזיכרון הוצא, כנראה שכרטיס הזיכרון פגום. החלף את כרטיס הזיכרון.
	המצלמה הפסיקה לפעול.	אפס את המצלמה (ראה 'איפוס המצלמה' בעמ' 88).
נורית ההפעלה דולקת, אך נראה שהמצלמה שלי "תקועה" ואינה פועלת כראוי.	כאשר המצלמה פעלה, החשמל הופסק בפתאומיות ולאחר מכן חזר במהירות.	אפס את המצלמה (ראה 'איפוס המצלמה' בעמ' 88).



בעיה	סיבה אפשרית	פתרון
אני נאלץ להחליף או לטעון את הסוללות לעתים תכופות.	שימוש רב בצג התמונות עבור תצוגה חיה או הקלטת סרטוני וידאו, שימוש מוגזם במבזק ובזום – כל אלה צורכים הספק סוללות רב.	ראה 'הארכת חיי הסוללות' בעמוד 130.
	סוללות NiMH שבהן אתה משתמש נטענו בצורה לא נכונה, או שהן מרוקנות בגלל שלא נעשה בהן שימוש לאחרונה.	סוללות NiMH חדשות אינן טעונות במלואן, והן מתרוקנות עם הזמן בין אם הן מותקנות במצלמה ובין אם לאו. יש לטעון סוללות חדשות או סוללות שלא נטענו לאחרונה עד לקיבולת מלאה (ראה 'טעינת סוללות NiMH' בעמ' 134).

בעיה	סיבה אפשרית	פתרון
<b>סוללות המצלמה אינן נטענות.</b>	לא הותקנו סוללות נטענות.	התקן סוללות NiMH. לא ניתן לטעון סוללות ליתיום.
	הסוללות כבר טעונות.	טעינת הסוללה לא תתחיל אם סוללות NiMH נטענו לאחרונה. נסה לטעון אותן שוב לאחר שיתרוקנו קצת.
	נעשה שימוש במתאם חשמל AC לא מתאים.	השתמש רק במתאם חשמל AC של HP המאושר לשימוש עם מצלמה זו (ראה נספח ב': 'רכישת אביזרים למצלמה', בעמ' 139).
	מתח הסוללות נמוך מדי ולא ניתן להתחיל בטעינה.	המצלמה לא תנסה לטעון סוללות NiMH שעלולות להיות פגומות או מרוקנות מדי. הוצא את הסוללות מהמצלמה וטען אותן במטען המהיר HP Quick Recharger עבור מצלמות M-series (לרכישה בנפרד), ולאחר מכן נסה להכניס אותן שוב למצלמה. אם פעולה זו לא מצליחה, כנראה אחת מהסוללות או שתיהן אינן תקינות. קנה סוללות NiMH חדשות ונסה שוב.

בעיה	סיבה אפשרית	פתרון
סוללות המצלמה אינן נטענות (המשך).	הסוללות ניזוקו, או שהן מקולקלות.	איכותן של סוללות NiMH נפגמת עם הזמן והן עשויות להתקלקל. אם המצלמה מזהה בעיה בסוללות, היא לא תתחיל לטעון אותן, או שתפסיק את הטעינה לפני השלמתה. קנה סוללות חדשות.
	הסוללות לא הוכנסו כראוי.	ודא שהסוללות הוכנסו כהלכה (ראה עמ' 10).
המצלמה אינה מגיבה כאשר אני לוחץ על לחצן.	המצלמה לא הופעלה, או שנכבתה מעצמה.	הפעל את המצלמה, או כבה אותה ולאחר מכן הפעל אותה שוב.
	המצלמה מחוברת למחשב.	רוב לחצני המצלמה אינם מגיבים כאשר המצלמה מחוברת למחשב. אם הם מגיבים, זה רק כדי להפעיל את הצג, אם הוא כבוי, או במקרים מסוימים, כדי לכבות אותו אם הוא פועל.
	הסוללות ריקות.	החלף את הסוללות או טען אותן.
אין תמיכה בכרטיס הזיכרון האופציונלי המותקן או שהכרטיס פגום.	אין תמיכה בכרטיס הזיכרון האופציונלי המותקן או שהכרטיס פגום.	ודא שסוג כרטיס הזיכרון מתאים למצלמה (ראה 'אחסון' בעמ' 143). אם כרטיס הזיכרון הוא מהסוג המתאים, כבה את המצלמה, הוצא את כרטיס הזיכרון, הפעל את המצלמה, ובדוק אם המצלמה מגיבה כאשר אתה לוחץ על לחצן. אם כן, קרוב לוודאי שהכרטיס פגום. החלף את כרטיס הזיכרון.

בעיה	סיבה אפשרית	פתרון
המצלמה אינה מגיבה כאשר אני לוחץ על לחצן (המשך).	המצלמה הפסיקה לפעול.	אפס את המצלמה (ראה 'איפוס המצלמה' בעמ' 88).
קיימת השהיה ארוכה בין לחיצה על לחצן התריס לבין צילום התמונה.	המצלמה זקוקה לזמן לצורך נעילת המיקוד והחשיפה.	השתמש ב-Focus Lock (נעילת מיקוד) (ראה עמ' 34).
	אזור הצילום חשוך והמצלמה משתמשת בחשיפה ארוכה.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● השתמש במבזק.</li> <li>● אם השימוש במבזק אינו אפשרי, השתמש בחצובה כדי לשמור על יציבות המצלמה במהלך זמן החשיפה הממושכת.</li> </ul>
	המצלמה משתמשת בהגדרת מבזק עם הפחתת עיניים אדומות.	צילום עם הפחתת עיניים אדומות יימשך זמן רב יותר. התריס מושהה בגלל המבזקים הנוספים. ודא שהמצולמים ממתנים למבזקים הנוספים בכל צילום.

בעיה	סיבה אפשרית	פתרון
המצלמה אינה מצלמת כאשר אני לוחץ על לחצן התריס.	הלחיצה על לחצן התריס לא הייתה חזקה מספיק.	לחץ לחיצה מלאה על לחצן התריס.
	הזיכרון הפנימי או כרטיס הזיכרון האופציונלי המותקן מלאים.	העבר תמונות מהמצלמה למחשב, ולאחר מכן מחק את כל התמונות בזיכרון הפנימי או בכרטיס הזיכרון (ראה 'מחיקה' בעמ' 60). לחלופין, החלף את הכרטיס בכרטיס חדש.
	כרטיס הזיכרון האופציונלי המותקן נעול.	כאשר המצלמה כבויה, הוצא את כרטיס הזיכרון האופציונלי והזז את לשונית הנעילה בכרטיס למצב פתוח.
	המבזק נטען מחדש.	המתן עד לטעינת המבזק לפני שתצלם תמונה נוספת.
	המצלמה מוגדרת למצב צילום Macro (מאקרו) ואינה יכולה לצלם עד שתגיע למיקוד.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● מקד מחדש את המצלמה (נסה להשתמש בנעילת מיקוד, ראה עמ' 34).</li> <li>● ודא שנושא התמונה נמצא בטווח המאקרו (תקריב) (ראה 'השימוש במצבי הצילום', בעמ' 38).</li> </ul>
	המצלמה עדיין מבצעת שמירה של התמונה האחרונה שצילמת.	לפני צילום תמונה נוספת, המתן מספר שניות כדי שהמצלמה תסיים לעבד את התמונה האחרונה.

בעיה	סיבה אפשרית	פתרון
התמונה מטושטשת.	התאורה חלשה וממבזק מוגדר כ-Flash Off (מבזק כבוי) ④.	בתאורה חלשה, המצלמה זקוקה לחשיפה ארוכה יותר. השתמש בחצובה כדי לייצב את המצלמה, שפר את תנאי התאורה או קבע את המבזק כ-Flash On (מבזק מופעל) ⑤ (ראה 'קביעת הגדרות המבזק', בעמ' 36).
	היה עליך לבחור במצב הצילום Macro (מאקרו) ⑥.	הגדר את המצלמה למצב הצילום Macro (מאקרו) ⑥ ונסה לצלם את התמונה שוב (ראה 'השימוש במצבי הצילום' בעמ' 38).
	המצלמה זזה בזמן צילום התמונה.	אחוז את המצלמה ביציבות בעת לחיצה על לחצן התריס, או השתמש בחצובה. שים לב לסמל ⑦ בצג התמונות (סמל זה מצוין שהחזקת המצלמה בצורה יציבה כמעט בלתי אפשרית, ולכן עליך להשתמש בחצובה).
	המצלמה התמקדה בעצם שגוי, או שלא הצליחה להתמקד.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ודא שתוחמי המיקוד הפכו לירוקים לפני שתצלם את התמונה (ראה 'מיקוד המצלמה', בעמ' 31).</li> <li>● השתמש בנעילת מיקוד (ראה עמ' 34).</li> </ul>

בעיה	סיבה אפשרית	פתרון
התמונה בהירה מדי.	המבזק נתן יותר מדי אור.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● כבה את המבזק (ראה 'קביעת הגדרות המבזק' בעמ' 36).</li> <li>● התרחק מנושא הצילום והשתמש בזום לקבלת אותה מסגרת תמונה.</li> </ul>
	מקור אור טבעי או מלאכותי, שאינו המבזק, סיפק יותר מדי אור.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● נסה לצלם את התמונה מזווית אחרת.</li> <li>● הימנע מכיוון המצלמה ישירות כלפי מקור אור או משטח מחזיר אור ביום שמש.</li> <li>● הפחת את פיצוי ערך החשיפה (ראה עמ' 44).</li> </ul>
	באזור הצילום היו הרבה אובייקטים כהים, כגון כלב שחור על ספה שחורה.	הפחת את פיצוי ערך החשיפה (ראה עמ' 44).
	צג התמונות מוגדר לתצוגת חוץ, ולכן התמונות נראות בהירות מדי.	שנה את בהירות התצוגה (Display Brightness) בתפריט Setup (הגדרות), לקבלת רמת בהירות מדויקת יותר בצג. (ראה עמ' 80).
	השתמשת בפיצוי ערך חשיפה (EV Compensation) למרות שלא היה צורך בכך.	הגדר את EV Compensation (פיצוי ערך חשיפה) כ-0.0. (ראה עמ' 44).

בעיה	סיבה אפשרית	פתרון
התמונה כהה מדי.	לא היה מספיק אור.	<ul style="list-style-type: none"> <li>המתן עד שתנאי התאורה הטבעיים ישתפרו.</li> <li>הוסף תאורה לא ישירה.</li> <li>השתמש במבזק (ראה עמ' 36).</li> <li>הגדל את פיצוי ערך החשיפה (ראה עמ' 44).</li> </ul>
המבזק פעל, אולם נושא הצילום היה רחוק מדי.		<p>ודא שנושא הצילום נמצא בטווח ההשפעה של המבזק (ראה עמ' 142). אם כן, נסה להשתמש בהגדרה <b>Flash Off</b> (מבזק כבוי) ④ (ראה עמ' 36), שתחייב חשיפה ממושכת יותר (השתמש בחצובה).</p>
יש אור מאחורי נושא הצילום.		<ul style="list-style-type: none"> <li>השתמש בהגדרת <b>Flash On</b> (מבזק מופעל) ⚡ (ראה עמ' 36) להבהרת הנושא.</li> <li>הגדל את פיצוי ערך החשיפה (ראה עמ' 44).</li> </ul>
האצבע שלך חסמה את המבזק.		הקפד להרחיק את אצבעותיך מהמבזק בזמן הצילום.
היו בתמונה הרבה אובייקטים בצבעים בהירים, כגון כלב לבן בשלג.		הגדל את פיצוי ערך החשיפה (ראה עמ' 44).



פתרון	סיבה אפשרית	בעיה
<p>קרוב לוודאי שאפקט זה, שיכול לקרות בכל המצלמות הדיגיטליות, אינו מורגש ברוב התמונות. האפקט יפחת ככל שהמצלמה תתקרב לקבלת איכות תמונה מיטבית, הימנע מאחסון המצלמה במקומות חמים מאוד. אם המצלמה חמה לאחר שימוש ממושך, רצוי לכבות את הצג כדי לצמצם את החימום. כמו בכל ההתקנים האלקטרוניים, הקפד שלא להשאיר את המצלמה במקומות מאוד חמים, כגון לוח מחוונים של מכונית בשמש.</p>	<p>המצלמה הייתה חמה מדי בזמן צילום התמונה. ייתכן שהמצלמה פעלה במשך זמן רב או שאוחסנה במקום חם.</p>	<p><b>התמונה שלי מגורענת.</b></p>
<p>השתמש בהגדרת <b>ISO Speed</b> נמוכה יותר (ראה עמ' 49).</p>	<p>ההגדרה <b>ISO Speed</b> (מהירות הייתה גבוהה מדי).</p>	
<p>השתמש בהגדרת <b>איכות התמונה 3MP Best</b>, בעלת דחיסת התמונה הנמוכה ביותר (ראה עמ' 45).</p>	<p>דחיסת התמונה של ההגדרה <b>Image Quality</b> (איכות התמונה - <b>3MP</b>, <b>1MP</b> או <b>VGA</b>) הייתה גבוהה מדי.</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● המתן עד שתנאי התאורה הטבעיים ישתפרו.</li> <li>● הוסף תאורה לא ישירה.</li> <li>● השתמש במבזק (ראה עמ' 36).</li> </ul>	<p>לא היה מספיק אור.</p>	

בעיה	סיבה אפשרית	פתרון
התאריך ו/או השעה המוצגים – שגויים.	התאריך ו/או השעה הוגדרו בצורה שגויה או שאזור הזמן השתנה.	כוון מחדש את התאריך והשעה בעזרת האפשרות <b>Date &amp; Time Setup</b> (תאריך ושעה) בתפריט (הגדרות) (ראה עמ' 82).
	הסוללות התרוקנו או שהוצאו מהמצלמה למשך זמן רב מדי.	אם אין סוללות טעונות במצלמה, התאריך והשעה יישמרו למשך כ-10 דקות. כוון מחדש את התאריך והשעה בעזרת האפשרות <b>Date &amp; Time Setup</b> (תאריך ושעה) בתפריט (הגדרות) (ראה עמ' 82).
המצלמה מגיבה באיטיות רבה בעת ניסיון לסקור את התמונות.	התקנת כרטיס זיכרון אופציונלי איטי או תמונות רבות מדי בכרטיס יכולים להשפיע על פעולות כגון גלילה בין תמונות, הגדלה, מחיקה וכו'.	לקבלת עצות לגבי כרטיסי זיכרון, עיין בסעיף 'אחסון' בעמ' 143 ובסעיף 'קיבולת זיכרון' בעמ' 146.

בעיה	סיבה אפשרית	פתרון
המצלמה מתחממת או שהיא חמה מכדי לגעת בה.	אתה משתמש במתאם החשמל AC אופציונלי של HP כדי לספק מתח למצלמה או כדי לטעון את הסוללות במצלמה, או שהשתמשת במצלמה במשך זמן רב (15 דקות או יותר).	זוהי תופעה רגילה. עם זאת, אם משהו לא נראה תקין, כבה את המצלמה, נתק אותה ממתאם החשמל AC של HP, ואפשר לה להתקרר. לאחר מכן, בדוק אם יש סימנים לנזק אפשרי במצלמה או בסוללות.

בעיה	סיבה אפשרית	פתרון
אין באפשרותי להוריד תמונות מהמצלמה למחשב.	התוכנה <b>HP Image Zone</b> אינה מותקנת במחשב.	התקן את התוכנה <b>HP Image Zone</b> (ראה 'התקנת התוכנה', בעמ' 14), או עיין בסעיף 'שימוש במצלמה ללא התקנת התוכנה <b>HP Image Zone</b> ', בעמ' 89.
	המחשב לא מזהה את התקן <b>Picture Transfer Protocol (PTP)</b> .	הגדר את המצלמה למצב <b>Disk Drive</b> (כונן דיסק) (ראה 'הגדרת המצלמה ככונן דיסק', בעמ' 93).
נתקלתי בבעיה בהתקנת התוכנה <b>HP Image Zone</b> או בשימוש בה.		בקר באתר האינטרנט של תמיכת הלקוחות של HP: <b>www.hp.com/support</b>

## הודעות שגיאה במצלמה

הודעה	סיבה אפשרית	פתרון
<b>BATTERIES DEPLETED</b> (הסוללות מרוקנות). <b>Camera is shutting down</b> (מתבצע כיבוי של המצלמה).	עוצמת הסוללות חלשה מכדי להמשיך בהפעלה.	החלף או טען מחדש את הסוללות, או השתמש במתאם חשמל AC אופציונלי של HP.
<b>Batteries are defective</b> (הסוללות פגומות)	נגרם קצר בסוללות או שהן התרוקנו יתר על המידה.	קנה סוללות חדשות. (ראה <b>נספח ב': 'רכישת אביזרים למצלמה'</b> , בעמ' 139).
<b>Batteries cannot be charged</b> (לא ניתן לטעון את הסוללות)	אירעה שגיאה בעת הטעינה, אירעה הפרעת חשמל בעת הטעינה, נעשה שימוש במתאם חשמל AC לא מתאים, הסוללות טעונות יתר על המידה, הסוללות פגומות, או שלא הותקנו כלל סוללות במצלמה.	נסה לטעון את הסוללות מחדש מספר פעמים. אם הטעינה אינה מצליחה, נסה לטעון את הסוללות במטען חיצוני. אם הטעינה עדיין אינה מצליחה, קנה סוללות חדשות ונסה שוב. (ראה <b>נספח ב': 'רכישת אביזרים למצלמה'</b> , בעמ' 139).
<b>UNSUPPORTED CARD</b> (כרטיס לא נתמך)	אין תמיכה בכרטיס הזיכרון האופציונלי המותקן בחריץ הזיכרון.	ודא שסוג הכרטיס מתאים למצלמה. (ראה <b>'אחסון'</b> בעמוד 143).

הודעה	סיבה אפשרית	פתרון
<b>CARD IS UNFORMATTED</b> (הכרטיס לא מפורמט) Press OK to format card (לחץ על 'אישור' כדי לפרמט את הכרטיס)	יש לפרמט את כרטיס הזיכרון האופציונלי המותקן.	פרמט את כרטיס הזיכרון על ידי ביצוע ההוראות המופיעות בצג (לחלופין, הוצא את הכרטיס מהמצלמה אם אין ברצונך לפרמט אותו).
<b>CARD HAS WRONG FORMAT</b> (פרמט הכרטיס שגוי) Press OK to format card (לחץ על אישור כדי לפרמט את הכרטיס)	כרטיס הזיכרון האופציונלי המותקן פורט עבור התקן אחר, כגון נגן MP3.	פרמט מחדש את כרטיס הזיכרון על ידי ביצוע ההוראות המופיעות בצג (לחלופין, הוצא את הכרטיס מהמצלמה אם אין ברצונך לפרמט אותו מחדש).
<b>Unable to Format</b> (לא ניתן לפרמט)	כרטיס הזיכרון האופציונלי המותקן פגום.	החלף את כרטיס הזיכרון, או אם ברשותך קורא כרטיסי זיכרון, נסה לפרמט את הכרטיס במחשב. עיין בתיעוד של קורא הכרטיסים לקבלת הוראות.
<b>The card is locked</b> (הכרטיס נעול). Please remove the card from your camera (אנא הוצא את הכרטיס מהמצלמה).	בעת ניסיון לקבוע את הגדרות תפריט HP Instant Share, כרטיס הזיכרון האופציונלי המותקן נעול.	כאשר המצלמה כבויה, הוצא את הכרטיס מהמצלמה והמשך במשימת HP Instant Share, או העבר את לשונית הנעילה בכרטיס הזיכרון למצב פתוח לפני שתמשיך.

הודעה	סיבה אפשרית	פתרון
<b>CARD LOCKED</b> (כרטיס נעול)	כרטיס הזיכרון האופציונלי המותקן נעול.	כאשר המצלמה כבויה, הוצא את כרטיס הזיכרון מהמצלמה והזז את לשונית הנעילה בכרטיס למצב פתוח.
<b>MEMORY FULL</b> (הזיכרון מלא) או <b>CARD FULL</b> (הכרטיס מלא)	אין די שטח פנוי לשמירת תמונות נוספות בזיכרון הפנימי או בכרטיס הזיכרון האופציונלי המותקן.	העבר תמונות מהמצלמה למחשב, ולאחר מכן מחק את כל התמונות בזיכרון הפנימי או בכרטיס הזיכרון (ראה 'מחיקה' בעמ' 60). לחלופין, החלף את הכרטיס בכרטיס חדש.
<b>Memory Full</b> (הזיכרון מלא) או <b>Card full</b> (הכרטיס מלא). <b>Camera cannot share selections</b> (המצלמה לא יכולה לשתף אפשרויות שנבחרו).	הזיכרון הפנימי או כרטיס הזיכרון האופציונלי מלאים, ומונעים שמירה במצלמה של יעדי <b>HP Instant Share</b> , או סימון של תמונות ל- <b>HP Instant Share</b> .	העבר תמונות מהמצלמה למחשב, ולאחר מכן מחק את כל התמונות בזיכרון הפנימי או בכרטיס הזיכרון (ראה 'מחיקה' בעמ' 60). לאחר מכן הגדר את יעדי <b>HP Instant Share</b> שוב (ראה 'הגדרת יעדים בתפריט <b>HP Instant Share</b> ' בעמ' 65).
<b>Memory/card too full to record audio</b> (הזיכרון/הכרטיס מלאים מכדי להקליט קול).	אין די מקום להקליט יותר מ-3 שניות של קול.	העבר תמונות מהמצלמה למחשב, ולאחר מכן מחק את כל התמונות בזיכרון הפנימי או בכרטיס הזיכרון (ראה 'מחיקה' בעמ' 60). לחלופין, החלף את הכרטיס בכרטיס חדש.

הודעה	סיבה אפשרית	פתרון
<b>Insufficient space on card to complete request (אין די מקום בכרטיס הזיכרון כדי להשלים את הבקשה)</b>	אין די מקום פנוי בזיכרון הפנימי או בכרטיס הזיכרון האופציונלי כדי לסובב את התמונה.	העבר תמונות מהמצלמה למחשב, ולאחר מכן מחק את כל התמונות בזיכרון הפנימי או בכרטיס הזיכרון (ראה 'מחיקה' בעמ' 60). לאחר מכן סובב את התמונה באמצעות המחשב.
	התמונה גדולה מדי לסיבוב או להגדלה.	קרוב לוודאי שהתמונה מקורה במצלמה אחרת. העבר את התמונה מהמצלמה למחשב, ולאחר מכן סובב או הגדל את התמונה באמצעות המחשב.
<b>CARD IS UNREADABLE (הכרטיס אינו קריא)</b>	המצלמה מתקשה לקרוא את כרטיס הזיכרון האופציונלי המותקן. ייתכן שהכרטיס פגום או שהוא מסוג שאינו נתמך.	<ul style="list-style-type: none"> <li>נסה לכבות את המצלמה ולאחר מכן להפעיל אותה שוב.</li> <li>ודא שסוג כרטיס הזיכרון מתאים למצלמה (ראה 'אחסון' בעמ' 143). אם כרטיס הזיכרון הוא מהסוג המתאים, נסה לפרמט מחדש את הכרטיס באמצעות אפשרות הפרמוט (Format) בתפריט המשנה <b>Delete</b> (מחיקה) של התפריט <b>Playback</b> (הקרנה חוזרת) (ראה 'מחיקה' בעמוד 60). אם לא ניתן לפרמט את הכרטיס, כנראה שהוא פגום. החלף את כרטיס הזיכרון.</li> </ul>



הודעה	סיבה אפשרית	פתרון
<b>PROCESSING...</b> (מעבד...)	המצלמה מעבדת נתונים, כגון שמירת התמונה האחרונה שצילמת.	לפני צילום תמונה נוספת או לחיצה על לחצן אחר, המתן מספר שניות כדי שהמצלמה תסיים לעבד את התמונה האחרונה.
<b>CHARGING FLASH...</b> (טוען מבזק...)	המצלמה טוענת מחדש את המבזק.	טעינת המבזק אורכת זמן רב יותר כאשר הסוללה חלשה. אם הודעה זו מופיעה בתדירות גבוהה, ייתכן שתצטרך להחליף את הסוללה או לטעון אותה.
<b>FOCUS TOO FAR</b> (המוקד רחוק מדי) והסמל מהבהב. 🌸	מרחק המוקד נמצא מעבר ליכולת המיקוד של המצלמה במצב צילום <b>Macro</b> (מאקרו). 🌸	<ul style="list-style-type: none"> <li>● שנה את מצב הצילום (ראה 'השימוש במצבי הצילום', בעמ' 38).</li> <li>● התקרב לנושא הצילום, בטווח מצב הצילום <b>Macro</b> (מאקרו) (ראה 'השימוש במצבי הצילום', בעמ' 38).</li> </ul>
<b>FOCUS TOO CLOSE</b> (המוקד קרוב מדי)	מרחק המוקד קרוב יותר מיכולת המיקוד של המצלמה במצב צילום <b>Macro</b> (מאקרו). 🌸	התרחק מנושא הצילום בטווח <b>Macro</b> (מאקרו) – (ראה עמ' 38).

הודעה	סיבה אפשרית	פתרון
הסמל 🌸 מהבהב	מרחק המוקד קרוב יותר מיכולת המצלמה להתמקד מבלי להיות במצב הצילום Macro (מאקרו) 🌸.	הגדר את מצב הצילום של המצלמה כמצב צילום Macro (מאקרו) 🌸 או התרחק עוד.
UNABLE TO FOCUS (אין אפשרות להתמקד) והסמל 🌸 מהבהב.	למצלמה אין אפשרות להתמקד במצב הצילום Macro (מאקרו) 🌸, כנראה בגלל ניגודיות נמוכה מדי.	<ul style="list-style-type: none"> <li>השתמש בנעילת מיקוד (ראה עמ' 34). כוון את המצלמה לחלק בהיר יותר באזור הצילום.</li> <li>ודא שהמצלמה נמצאת בטווח ה-Macro (מאקרו) – (ראה עמ' 38).</li> </ul>
LOW LIGHT - UNABLE TO FOCUS (תאורה מועטה - לא ניתן למקד)	זירת הצילום כהה מדי והמצלמה אינה יכולה להתמקד במצב הצילום Macro (מאקרו) 🌸.	<ul style="list-style-type: none"> <li>הוסף מקור אור חיצוני.</li> <li>השתמש בנעילת מיקוד (ראה עמ' 34). כוון את המצלמה לחלק בהיר יותר בזירת הצילום.</li> </ul>
אזהרת רעידת (מצלמה) 🖐️	אין מספיק אור, וסביר להניח שהתמונה תצא מטושטשת בשל החשיפה הממושכת הנדרשת.	השתמש במבזק (ראה 'קביעת הגדרות המבזק' בעמ' 36), או בחצובה.

הודעה	סיבה אפשרית	פתרון
<b>ERROR SAVING IMAGE</b> <b>(שגיאה בשמירת תמונה)</b> או <b>ERROR SAVING VIDEO</b> <b>(שגיאה בשמירת וידאו)</b>	כרטיס הזיכרון האופציונלי המותקן הוצא מהמצלמה לפני שהמצלמה סיימה את הכתיבה לכרטיס, או שהכרטיס היה נעול למחצה.	<ul style="list-style-type: none"> <li>לפני הוצאת כרטיס הזיכרון מתוך המצלמה, יש להקפיד ולהמתין עד שנורית הזיכרון תפסיק להבהב.</li> <li>כאשר המצלמה כבויה, הוצא את כרטיס הזיכרון ובדוק אם לשונית הנעילה בקצה הכרטיס נמצאת במצב פתוח עד הסוף.</li> </ul>
<b>Cannot display image (לא ניתן להציג תמונה)</b>	ייתכן שהתמונה צולמה במצלמה אחרת או שקובץ התמונה נפגם כאשר המצלמה כובתה בצורה לא נכונה.	<ul style="list-style-type: none"> <li>ייתכן שהתמונה עדיין בסדר. העבר את התמונה למחשב ונסה לפתוח אותה באמצעות התוכנה HP Image Zone.</li> <li>אל תוציא את כרטיס הזיכרון כאשר המצלמה מופעלת.</li> </ul>
<b>Camera has experienced a fatal error (במצלמה אירעה שגיאה חמורה)</b>	ייתכן שיש בעיה בקושחת המצלמה.	כבה את המצלמה והפעל אותה שוב. אם פעולה זו אינה פותרת את הבעיה, נסה לאפס את המצלמה (ראה 'איפוס המצלמה', בעמ' 88). אם הבעיה נמשכת, רשום לעצמך את קוד השגיאה ולאחר מכן פנה לתמיכה של HP (ראה 'קבלת סיוע', בעמ' 122).

הודעה	סיבה אפשרית	פתרון
<b>Unknown USB device</b> (התקן USB לא מוכר)	המצלמה מחוברת להתקן USB שאינו מזוהה על-ידה.	ודא שהמצלמה מחוברת למדפסת או מחשב נתמכים.
<b>Unable to communicate with printer</b> (אין תקשורת עם המדפסת)	אין חיבור בין המצלמה למדפסת.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ודא שהמדפסת מופעלת.</li> <li>• ודא שהכבל בין המדפסת לבין המצלמה או תחנת העגינה האופציונלית HP Photosmart M-series מחובר. אם הבעיה לא נפתרה, כבה את המצלמה ונתק את הכבל. כבה את המדפסת, והפעל אותה שוב. חבר את המצלמה מחדש, והפעל אותה.</li> </ul>
<b>Unsupported printer</b> (תמיכה במדפסת לא תומכת)	אין תמיכה במדפסת שהמצלמה מחוברת אליה.	חבר את המצלמה למדפסת נתמכת, כגון HP Photosmart או מדפסת Tioamct PictBridge. לחלופין, חבר את המצלמה למחשב, והדפס ממנו.
<b>Photo Tray is engaged</b> (מגש התצלומים מחובר). <b>Disengage photo tray or select smaller paper size</b> (נתק את מגש התצלומים או בחר גודל דף קטן יותר)	לא ניתן להשתמש בגודל הנייר שנבחר עם מגש התצלומים של המדפסת.	נתק את מגש התצלומים של המדפסת, או שנה את גודל הנייר בתפריט <b>Print Setup</b> (הגדרת הדפסה) במצלמה.

הודעה	סיבה אפשרית	פתרון
<b>Printer top cover is open</b> (המכסה העליון של המדפסת פתוח)	המדפסת פתוחה.	סגור את המכסה העליון של המדפסת.
<b>Incorrect or missing print cartridge</b> (מחסנית דיו לא מתאימה או חסרה)	מחסנית ההדפסה אינה מהדגם הנכון או שלא הותקנה מחסנית הדפסה.	התקן מחסנית חדשה במדפסת, כבה את המדפסת, ולאחר מכן הפעל אותה שנית.
<b>Printer has a paper jam or The print carriage has stalled</b> (יש חסימת נייר במדפסת או שגררת ההדפסה נעצרה)	אירעה חסימת נייר במדפסת או שגררת ההדפסה נעצרה.	כבה את המדפסת. שחרר לגמרי את חסימת הנייר, והפעל את המדפסת מחדש.
<b>Printer is out of paper</b> (נגמר הנייר במדפסת)	נגמר הנייר במדפסת.	טען נייר במדפסת ולאחר מכן לחץ על הלחצן <b>OK</b> (אישור) או <b>Continue</b> (המשך) במדפסת.
<b>Selected print size is larger than selected paper size</b> (גודל ההדפסה שנבחר גדול מגודל הנייר שנבחר)	גודל ההדפסה גדול מדי עבור גודל הנייר.	לחץ על <b>Menu/OK</b> (תפריט/אישור) במצלמה כדי לחזור למסך <b>Print Setup</b> (הגדרת הדפסה) ולבחור גודל הדפסה התואם לגודל הנייר. לחלופין, בחר גודל נייר גדול יותר, וטען נייר גדול יותר במדפסת.

הודעה	סיבה אפשרית	פתרון
<b>Selected paper size is too big (גודל) for printer</b> הנייר שנבחר גדול מדי עבור (המדפסת).	גודל הנייר שנבחר גדול מהגודל המרבי הנתמך על ידי המדפסת.	לחץ על <b>Menu/OK</b> (תפריט/אישור) במצלמה כדי לחזור למסך <b>Print Setup</b> (הגדרת הדפסה) ולבחור גודל נייר שמתאים למדפסת.
<b>Borderless printing is only supported on photo paper</b> (הדפסה ללא שוליים נתמכת רק בעת שימוש בנייר צילום).	ניסית להדפיס תמונה ללא שוליים על נייר רגיל.	בחר גודל הדפסה קטן יותר, או ודא ש- <b>Paper Type</b> (סוג נייר) במסך <b>Print Setup</b> (הגדרת הדפסה) מוגדר כ- <b>Photo</b> (צילום) (לחץ על <b>Menu/OK</b> [תפריט/אישור] במצלמה כדי לחזור אל המסך <b>Print Setup</b> ולהגדיר את <b>Paper Type</b> כ- <b>Photo</b> ). הנח נייר צילום במדפסת.
<b>Borderless printing is not supported on this printer</b> (במדפסת זו אין תמיכה בהדפסה ללא שוליים).	המדפסת אינה תומכת בהדפסה ללא שוליים.	לחץ על <b>Menu/OK</b> (תפריט/אישור) במצלמה כדי לחזור למסך <b>Print Setup</b> (הגדרת הדפסה) ולבחור גודל הדפסה קטן יותר.
<b>Printing canceled</b> (ההדפסה בוטלה)	עבודת ההדפסה בוטלה.	לחץ על לחצן <b>Menu/OK</b> (תפריט/אישור) במצלמה. בצע שוב את בקשת ההדפסה.

## הודעות שגיאה במחשב

הודעה	סיבה אפשרית	פתרון
Cannot Connect To Product (לא ניתן להתחבר למוצר)	המחשב זקוק לגישה לקבצים בזיכרון במהלך התקנת HP Instant Share.	אם הזיכרון הפנימי או כרטיס הזיכרון האופציונלי מלא, העבר את התמונות למחשב (ראה 'העברת תמונות', בעמ' 73), ולאחר מכן מחק את התמונות מהמצלמה כדי לפנות מקום (ראה 'מחיקה' בעמ' 60).
	אך הזיכרון הפנימי מלא, או – אם מותקן כרטיס זיכרון אופציונלי – גם הכרטיס מלא.	הפעל את המצלמה.
	המצלמה כבוייה.	נסה לחבר את המצלמה ישירות למדפסת HP Photosmart או למדפסת תואמת PictBridge, והדפס תמונה. כך תוכל לוודא שהתמונה, כרטיס הזיכרון האופציונלי, חיבור ה-USB וכבל ה-USB פועלים כראוי.
	פעולת המצלמה אינה תקינה.	ודא שהכבל מחובר היטב למחשב ולמצלמה.
	הכבל אינו מחובר כראוי.	

הודעה	סיבה אפשרית	פתרון
<b>Cannot Connect To Product (לא ניתן להתחבר למוצר) (המשך)</b>	המצלמה מוגדרת כ-Digital Camera (מצלמה דיגיטלית) בתפריט USB Configuration (תצורת USB) של תפריט Setup (הגדרות), אולם המחשב אינו יכול לזהות את המצלמה כמצלמה דיגיטלית.	שנה את הגדרת <b>USB Disk-Configuration Drive</b> (כונן דיסק) בתפריט <b>Setup</b> (הגדרות) (ראה עמ' 83). במצב זה, המצלמה תופיע במחשב ככונן דיסק נוסף, כך שתוכל להעתיק בקלות את קובצי התמונות מהמצלמה לכונן הקשיח של המחשב.
	המצלמה מחוברת למחשב דרך רכזת USB, שאינה מתאימה למצלמה.	חבר את המצלמה ישירות ליציאת USB במחשב.
	אתה משתמש בתחנת עגינה האופציונלית HP Photosmart M-series, ושכחת ללחוץ על לחצן השמירה/הדפסה.	לחץ על לחצן השמירה/הדפסה בתחנת העגינה של המצלמה.



הודעה	סיבה אפשרית	פתרון
<b>Cannot Connect To Product (לא ניתן להתחבר למוצר) (המשך)</b>	כרטיס הזיכרון האופציונלי המותקן נעול.	כאשר המצלמה כבויה, הוצא את כרטיס הזיכרון האופציונלי והזז את לשונית הנעילה בכרטיס למצב פתוח.
	חיבור ה-USB נכשל.	הפעל מחדש את המחשב.
<b>Could Not Send To Service (לא הייתה אפשרות לשלוח לשירות)</b>	המחשב לא מחובר לאינטרנט.	ודא שהמחשב נמצא במצב מקוון.
<b>Communication Problem (בעיית תקשורת)</b>	תוכנית אחרת של <b>HP Instant Share</b> פועלת עם גישה בלעדית למצלמה.	סגור את תוכנית <b>HP Instant Share</b> האחרת.

## קבלת סיוע

סעיף זה מכיל מידע אודות תמיכה במצלמה הדיגיטלית, לרבות מידע אודות אתר האינטרנט לתמיכה, הסבר לגבי תהליך התמיכה ומספרי טלפון לתמיכה.

## אתר הנגישות של HP

לקוחות הסובלים ממוגבלות יכולים לקבל סיוע באתר האינטרנט שכתובתו

[www.hp.com/hpinfo/community/accessibility/prodserv](http://www.hp.com/hpinfo/community/accessibility/prodserv)

## אתר HP Photosmart

בקר באתר האינטרנט [www.photosmart.hp.com](http://www.photosmart.hp.com) או [www.hp.com/photosmart](http://www.hp.com/photosmart) לקבלת המידע הבא:

- עצות לשימוש יעיל ויצירתי יותר במצלמה
- עדכוני מנהלי התקנים ותוכנות עבור מצלמות דיגיטליות של HP
- רישום מוצרים
- הצטרפות כמנוי לעלוני, עדכוני מנהלי התקנים ותוכנות והתראות תמיכה

## תהליך התמיכה

תהליך התמיכה של HP יפעל בצורה היעילה ביותר אם תבצע את השלבים הבאים לפי הסדר המפורט:

- 1 עיין בפרק הדן בפתרון בעיות במדריך למשתמש זה (ראה 'בעיות ופתרונות', בעמ' 95).
- 2 לקבלת תמיכה, בקר באתר HP Customer Care Center (מרכז שירות הלקוחות של HP). אם יש לך גישה לאינטרנט, באפשרותך להשיג מידע נרחב אודות המצלמה הדיגיטלית שברשותך. בקר באתר האינטרנט של HP לקבלת עזרה למוצרים, מנהלי התקנים ועדכוני תוכנה בכתובת [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support)

שירות הלקוחות זמין בשפות הבאות: הולנדית, אנגלית, צרפתית, גרמנית, איטלקית, פורטוגזית, ספרדית, שוודית, סינית מסורתית, סינית מפושטת, יפנית, קוריאנית. (מידע תמיכה עבור דנמרק, פינלנד ונורווגיה זמין באנגלית בלבד).

3 גישה לתמיכה האלקטרונית של HP. אם יש לך גישה לאינטרנט, צור קשר עם HP באמצעות דואר אלקטרוני על ידי כניסה לאתר: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). תקבל מענה אישי מטכנאי תמיכה מטעם שירות הלקוחות של HP. תמיכה בדואר אלקטרוני זמינה בשפות המפורטות באתר אינטרנט זה.

4 (לקוחות בארה"ב ובקנדה יכולים לדלג על שלב זה ולעבור לשלב 5). פנה לספק HP המקומי שלך. אם במצלמה הדיגיטלית שלך יש בעיית חומרה, קח אותה לספק המקומי של HP לקבלת פתרון. השירות ניתן בחינם בתקופת האחריות המוגבלת של המצלמה הדיגיטלית.

5 לקבלת תמיכה טלפונית, פנה למרכז שירות הלקוחות של HP. אנא היוועץ באתר האינטרנט הבא, כדי לבדוק את הפרטים והתנאים לקבלת תמיכה טלפונית במדינה או באזור שלך. [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). כחלק מהמאמצים המתמשכים של HP לשפר את שירות התמיכה בטלפון, אנחנו ממליצים לבקר בקביעות באתר האינטרנט של HP, כדי לקבל מידע חדש לגבי השירות שלנו. אם אין באפשרותך לפתור את הבעיה בעזרת האפשרויות הנ"ל, התקשר ל-HP בזמן שאתה נמצא מול המחשב והמצלמה הדיגיטלית. לקבלת שירות מהיר יותר, הכן מראש את המידע הבא:

- מספר הדגם של המצלמה הדיגיטלית (מופיע בחלקה הקדמי של המצלמה)
- המספר הסידורי של המצלמה הדיגיטלית (מופיע בתחתית המצלמה)
- מערכת ההפעלה של המחשב וזיכרון RAM זמין
- הגרסה של תוכנת HP (מופיעה על תווית התקליטור)
- ההודעות שהופיעו כאשר נתקלת בבעיה

התנאים לקבלת תמיכה טלפונית מ-HP עשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

תמיכה טלפונית ניתנת בחינם החל מתאריך הרכישה, ולמשך התקופה הנקובה, אלא אם כן צוין אחרת.

תקופת התמיכה הטלפונית	אזורים
שנה	אירופה
שנה	אמריקה הלטינית
שנה	אסיה-אזור האוקיינוס השקט
30 יום	אפריקה
שנה	ארצות הברית
30 יום	המזרח התיכון
שנה	קנדה

## תמיכה טלפונית בארה"ב ובקנדה

התמיכה זמינה במהלך תקופת האחריות ואחריה.

במסגרת תקופת האחריות, תמיכה טלפונית ניתנת ללא תשלום.  
חייג 1-800-474-6836 (1-800-HP-invent).

התמיכה הטלפונית במסגרת שירות HP Total Care ניתנת באנגלית ובספרדית 24 שעות ביממה, 7 ימים בשבוע (הימים והשעות לקבלת התמיכה עשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת).

לאחר תקופת האחריות, חייג 1-800-474-6836 (1-800-HP-invent). יהיה עליך לשאת בדמי שירות, והחיוב יתבצע באמצעות כרטיס אשראי. אם אתה סבור שמוצר HP שברשותך זקוק לשירות, התקשר למרכז HP Total Care ונציג של Total Care יסייע לך לקבוע מהן אפשרויות השירות העומדות לרשותך.

## **תמיכה טלפונית באירופה, במזרח התיכון ובאפריקה**

מספרי הטלפון והמדיניות של מרכזי תמיכת הלקוחות של HP עשויים להשתנות. בקר באתרי האינטרנט הבאים כדי לבדוק את הפרטים והתנאים של התמיכה הטלפונית במדינה/באזור שלך:

**[www.hp.com/support](http://www.hp.com/support)**

**אוסטריה** +43 1 86332 1000  
(0810-001000 (בתוך המדינה)

**אוקראינה** +7 (380 44) 4903520 (קייב)

**איחוד נסיכויות ערב** 800 4520 (שיחת חינם בתוך המדינה)

**איטליה** 848 800 871

**אירלנד** 1890 923 902

**אלג'יריה** +213 61 56 45 43

**בחריין** 800 171 (שיחת חינם בתוך המדינה)

**בלגיה** 070 300 005 (הולנדית)  
070 300 004 (צרפתית)

**בריטניה** +44 (0)870 010 4320

**גרמניה** +49 (0)180 5652 180 (0.12 אירו לדקה)

**דנמרק** +45 70 202 845

**דרום אפריקה** 086 0001030 (הרפובליקה של דרום אפריקה)  
+27 11 2589301 (מספר בינלאומי)

**הולנד** 0900 2020 165 (0.10 אירו לדקה)

**הונגריה** +36 1 382 1111

**המזרח התיכון** +971 4 366 2020 (מספר בינלאומי)

**הרפובליקה הצ'כית** +420 261307310

טורקיה +90 216 579 71 71

יוון +30 210 6073603 (מספר בינלאומי)

801 11 22 55 47 (בתוך המדינה)

800 9 2649 (שיחת חינם מקפריסין לאתונה)

ישראל +972 (0) 9 830 4848

לוקסמבורג 900 40 006 (צרפתית)

900 40 007 (גרמנית)

מערב אפריקה +351 213 17 63 80 (מדינות דוברות צרפתית

בלבד)

מצרים +20 2 532 5222

מרוקו +212 22 404747

נורווגיה +47 815 62 070

ניגריה +234 1 3204 999

סלובקיה +421 2 50222444

ספרד 902 010 059

ערב הסעודית 800 897 1444 (שיחת חינם בתוך המדינה)

פולין +48 22 5666 000

פורטוגל 808 201 492

פינלנד +358 (0)203 66 767

צרפת +33 (0)892 69 60 22 (0.34 אירו לדקה)

רומניה +40 (21) 315 4442

רוסיה +7 095 7973520 (מוסקבה)

+7 812 3467997 (סנט פטרסבורג)

שוודיה +46 (0) 77 120 4765

שוויץ 0848 672 672 (גרמנית, צרפתית, איטלקית)  
בשעות השיא 0.08 פרנק שוויצרי/אחרי שעות השיא 0.04  
פרנק שוויצרי)

תוניס +216 71 89 12 22

## **תמיכה טלפונית ברחבי העולם**

מספרי הטלפון והמדינות של מרכזי תמיכת הלקוחות של HP עשויים להשתנות. בקר באתרי האינטרנט הבאים כדי לבדוק את הפרטים והתנאים של התמיכה הטלפונית במדינה/באזור שלך:  
[www.hp.com/support](http://www.hp.com/support)

אוסטרליה 8877 8000 (3) +61 או מקומי 8877 8000 (03)

אינדונזיה 350 3408 (21) +62

אקוואדור 999-119 (Andinatel)

(Andinatel) +1-800-711-2884

(Pacifitel) 1-800-225-528

(Pacifitel) +1-800-711-2884

ארגנטינה 11-4778-8380 (54) או 0-810-555-5520

ארה"ב 474-6836 (800) +1

ברזיל 0800-15-7751 או 11-3747-7799

גוואטמאלה 1-800-999-5105

ג'מייקה 1-800-711-2884

הודו 1 600 447737

הונג קונג SAR 4098 2802 +852

הפיליפינים 867 3551 (2) +63

הרפובליקה הדומיניקנית 1-800-711-2884

וייטנאם 8 823 4530 (0) +84

ונצואלה 0-800-4746-8368

טייוואן +886 0 800 010055

טרינידד וטובאגו 1-800-711-2884

יפן 0570 000 511 (בתוך יפן)  
+81 3 3335 9800 (מחוץ ליפן)

מלזיה 1 800 805 405

מקסיקו 01-800-472-6684 או (55)5258-9922

ניו זילנד +64 (9) 356 6640

סין +86 (21) 3881 4518

סינגפור +65 6272 5300

פנמה 001-800-711-2884

פרו 0-800-10111

צ'ילה 800-360-999

קולומביה 01-800-51-HP-INVENT

קוסטה ריקה 0-800-011-4114 או 1-800-711-2884

קוריאה, רפובליקה +82 1588-3003

קנדה 1-800-474-6836  
905-206-4663 מאזור חיוג מיסיסאוגה (מקומי)

תאילנד +66 (0)2 353 9000



# נספח א': הטיפול בסוללות

לצורך הפעלת המצלמה נדרשות שתי סוללות AA. אל תשתמש בסוללות אלקליות רגילות. לקבלת התוצאות הטובות ביותר, השתמש בסוללות ליתיום AA של Energizer או בסוללות נטענות Nickel Metal Hydride (NiMH) AA.

## נקודות חשובות אודות סוללות

- בפעם הראשונה שתשתמש בסוללות NiMH, הקפד לטעון אותן טעינה מלאה לפני השימוש בהן במצלמה.
- אם אין בכוונתך להשתמש במצלמה למשך תקופות זמן ארוכות (יותר מחודשיים), HP ממליצה להוציא את הסוללות מהמצלמה, אלא אם אתה משתמש בסוללות נטענות, ואתה משאיר את המצלמה בתחנת העגינה או מחוברת למתאם חשמל AC אופציונלי של HP.
- בעת הכנסת הסוללה למצלמה, הקפד תמיד להכניס אותה בהתאם לסימונים בתא הסוללות. אם הסוללות יוכנסו בצורה לא נכונה, דלת התא עשויה אמנם להיסגר, אך המצלמה לא תפעל.
- לעולם אל תשתמש בסוללות מחומרים שונים (ליתיום ו-NiMH), סוגים או גילאים שונים, שכן הדבר עלול לגרום להתנהגות לא יציבה של המצלמה, וכן לדליפה מהסוללות. השתמש תמיד בסוללות מאותם חומרים, מאותו סוג וגיל.
- הביצועים של כל הסוללות יפחתו ככל שהטמפרטורה תהיה נמוכה יותר. לקבלת הביצועים הטובים ביותר בסביבות קרות, השתמש בסוללות ליתיום AA של Energizer. ייתכן שגם סוללות NiMH יספקו ביצועים סבירים בטמפרטורה נמוכה. כדי לשפר את הביצועים של כל סוגי הסוללות, שמור את המצלמה ו/או הסוללות בכיס פנימי חם כאשר אתה נמצא בסביבה קרה.

## הארכת חיי הסוללות

להלן מספר עצות להארכת חיי הסוללה:

- כבה את הצג והשתמש במקום זאת בעינית בעת צילום תמונות וסרטוני וידאו. השאר את הצג כבוי בכל פעם שהדבר אפשרי.
- שנה את ההגדרה **Live View at Power On** (תצוגה חיה בעת ההפעלה) בתפריט **Setup** (הגדרות) ל-**Live View Off** (תצוגה חיה כבויה), כדי שהמצלמה לא תופעל במצב תצוגה חיה (ראה 'תצוגה חיה בעת ההפעלה [**Live View at Power On**]', בעמ' 81).
- שנה את הגדרת בהירות הצג (**Display Brightness**) בתפריט **Setup** (הגדרות) ל-**Low** (נמוכה), כך שהצג יצרוך פחות הספק כאשר אתה נמצא בתצוגה חיה (ראה 'בהירות תצוגה [**Brightness**]', בעמ' 80).
- צמצם את השימוש במבזק על ידי הגדרת המצלמה ל-**Auto** (**Flash** (מבזק אוטומטי), במקום **Flash On** (מבזק מופעל) (ראה 'קביעת הגדרות המבזק', בעמ' 36).
- השתמש בזום רק בעת הצורך, כדי לצמצם את הזזת העדשה (ראה 'השימוש בזום', בעמ' 34).
- צמצם את השימוש במתח חשמלי כאשר אין צורך בכך. אם אתה צופה שתצלם בממוצע יותר משתי תמונות כל חמש דקות, השאר את המצלמה פועלת כאשר צג התמונות כבוי, במקום לכבות אותה לאחר כל צילום. פעולה זו מפחיתה את מספר הפעמים שבהן יש להוציא ולהכניס את העדשה.
- השתמש במתאם חשמל AC אופציונלי של HP או בתחנת עגינה HP Photosmart M-series כאשר המצלמה פועלת למשך פרקי זמן ארוכים, כגון בעת העברת תמונות למחשב או בעת הדפסה.

## אמצעי בטיחות לשימוש בסוללות NiMH

- אל תטען שאינן סוללות NiMH במצלמה, בתחנת העגינה HP Photosmart M-series או במטען המהיר HP Photosmart Quick Recharger.
- אל תכניס סוללת NiMH לאש ואל תחמם אותה.
- אל תחבר את הקוטב החיובי ואת הקוטב השלילי של סוללת NiMH זה לזה באמצעות חפצים מתכתיים כלשהם (כגון חוט מתכת).
- אל תישא או תאחסן סוללת NiMH יחד עם מטבעות, מחרוזות, סיכות ראש או חפצים מתכתיים אחרים. אחסון סוללת NiMH יחד עם מטבעות מסוכן במיוחד למשתמש! כדי להימנע מפגיעה, אל תפיל סוללה זו לתוך כיס מלא מטבעות.
- אין לחורר את הסוללה באמצעות מסמרים, להכות בסוללה בפטיש, לדרוך על הסוללה, או לחשוף אותה למכות או לזעזועים חזקים אחרים.
- אין לבצע הלחמות ישירות על הסוללה.
- אין לחשוף את הסוללה למים או למי מלח, או לאפשר לסוללה להירטב.
- אין לפרק את הסוללה או לבצע בה שינויים. הסוללה מכילה התקני בטיחות והגנה, שאם יינזקו, עשויים לגרום לסוללה לייצר חום, להתפוצץ, או להתלקח.
- הפסק להשתמש בסוללה מיד אם בעת השימוש בה, בעת טעינתה, או בעת אחסונה, הסוללה פולטת ריח חריג, מייצרת חום רב מהרגיל (שים לב כי הסוללה חמה גם במצב רגיל ותקין), משנה צבע או צורה, או נראית לא תקינה בכל צורה אחרת.
- במקרה שהסוללה דולפת והנוזל בא במגע עם העין שלך, אל תשפשף את העין. שטוף את האזור היטב במים ופנה מיד לקבלת טיפול רפואי. ללא טיפול רפואי, נוזל הסוללה עלול לגרום לנזק לעין.




## ביצועים לפי סוג סוללה

הטבלה הבאה מראה כיצד סוללות ליתיום ו-NiMH נטענות פועלות בסוגים שונים של תרחישי שימוש:

סוג השימוש	ליתיום	NiMH
חסכוני ביותר (יותר מ-30 תמונות לחודש)	סביר	טוב
חסכוני ביותר (פחות מ-30 תמונות לחודש)	טוב	סביר
שימוש מרובה במבזק, תמונות תכופות	טוב	טוב
שימוש רב בוידאו	טוב	טוב
שימוש רב בתצוגה חיה	טוב	טוב
סה"כ חיי סוללה	טוב	סביר
שימוש בטמפרטורה נמוכה/חורף	טוב	סביר
שימוש לא רציף (ללא עגינה)	טוב	סביר
שימוש לא רציף (עם עגינה)	טוב	טוב
ניתן לטעון את הסוללות מחדש	לא	טוב

## מחווני הספק

הסמלים הבאים עשויים להופיע במסך המצב, במסך תצוגה חיה, במסך הקרנה חוזרת, וכאשר המצלמה מחוברת למחשב או למדפסת. אם לא מוצג אף סמל, הרי שהמצלמה משתמשת בהספק של הסוללה.

סמל	תיאור
	הסוללות עומדות להתרוקן. המצלמה תכבה בקרוב.
	המצלמה פועלת על חשמל (מותקנות סוללות נטענות או שלא מותקנות כלל סוללות).
הנפשת סוללה מתמלאת	המצלמה פועלת על חשמל וטוענת את הסוללות.
	המצלמה סיימה לטעון את הסוללה בהצלחה ופועלת כעת על חשמל.


הערה כאשר אתה מוציא את הסוללות מהמצלמה, הגדרות התאריך והשעה נשמרות למשך כ-10 דקות. אם המצלמה נשארת ללא סוללות למשך יותר מ-10 דקות, השעון נותר מכוון לשעה ולתאריך האחרונים שבהם היה שימוש במצלמה. ייתכן שתתבקש לעדכן את התאריך והשעה בפעם הבאה שתפעיל את המצלמה.

# טעינה מחדש של סוללות NiMH

ניתן לטעון מחדש סוללות NiMH באמצעות מתאם חשמל AC אופציונלי של HP או באמצעות תחנת עגינה אופציונלית HP Photosmart M-series. ניתן לטעון מחדש סוללות NiMH עם מטען סוללות מהיר של HP Photosmart. ראה נספח ב': 'רכישת אביזרים למצלמה', בעמ' 139.

בעת שימוש במתאם AC של HP לצורך טעינת הסוללות בזמן שהמצלמה כבויה, נורית ההפעלה בגב המצלמה תהבהב במהלך הטעינה. בעת שימוש בתחנת העגינה, תהבהב נורית תחנת העגינה. בעת שימוש במטען המהיר, הנורית במטען המהיר תהיה אדומה.

הטבלה הבאה מציגה את משך הזמן הממוצע שאורכת טעינה מחדש של סוללה שהתרוקנה לגמרי, בהתאם למיקום שבו נטענת הסוללה. הטבלה גם מציינת את הסימן שיופיע בסיום טעינת הסוללות.

מקום טעינת הסוללות	משך זמן טעינה ממוצע	הסימן שמופיע בסיום הטעינה
במצלמה, כאשר מחובר אליה מתאם חשמל AC של HP	12-15 שעות	אם המצלמה כבויה, נורית ההפעלה במצלמה מפסיקה להבהב ונכבית. אם המצלמה וצג התמונות מופעלים, מופיע הסמל  .
במצלמה, כאשר המצלמה בתחנת העגינה.	12-15 שעות	נורית ההפעלה בתחנת העגינה מפסיקה להבהב ומוארת ברציפות.
במטען המהיר של HP	שעה אחת ל-2 סוללות כשעתיים ל-4 סוללות	הנורית במטען המהיר מוארת בירוק רציף.

אם לא תשתמש במצלמה מיד לאחר טעינת הסוללות, מומלץ להשאיר את המצלמה בתחנת העגינה או מחוברת למתאם ה-AC של HP. המצלמה תמלא את הסוללות מעת לעת, כדי לוודא שהמצלמה תמיד מוכנה לשימוש.

להלן מספר דברים שיש לזכור בעת שימוש בסוללות NiMH:

- בפעם הראשונה שתשתמש בסוללות NiMH, הקפד לטעון אותן טעינה מלאה לפני השימוש בהן במצלמה.
- ייתכן שתבחין שבפעמים הראשונות שבהן תשתמש בסוללות NiMH, חיי הסוללה נראים קצרים יותר מהצפוי. הביצועים ישתפרו ויהפכו למיטביים לאחר טעינה ופריקה מלאה (בשימוש) של הסוללות ארבע או חמש פעמים. אתה יכול להשתמש במצלמה בצורה רגילה כדי לפרוק את הסוללות במהלך תקופת "הרצה" זו.
- טען מחדש תמיד את שתי סוללות ה-NiMH באותו זמן. סוללה אחת עם רמת טעינה נמוכה תקצר את חיי הסוללה של הסוללה השנייה במצלמה.
- סוללות NiMH מתרוקנות כאשר אינן בשימוש, בין אם הן מותקנות במצלמה ובין אם לאו. אם לא נעשה שימוש בסוללות למשך יותר משבועיים, טען אותן מחדש לפני שתשתמש בהן שוב. גם אם אינך משתמש בסוללות, מומלץ לטעון אותן כל חצי שנה עד שנה, כדי להאריך את חייהן.
- רמת הביצועים של כל הסוללות הנטענות, לרבות NiMH, תפחת במשך הזמן, בייחוד אם הן מאוחסנות ונעשה בהן שימוש בטמפרטורות גבוהות. אם חיי הסוללות מתקצרים בצורה בלתי סבירה במשך הזמן, החלף את הסוללות.
- המצלמה, תחנת העגינה, או המטען המהיר עשויים להיות חמים בעת פעולתם ובעת טעינת סוללות NiMH. זוהי תופעה רגילה.
- ניתן להשאיר סוללות NiMH במצלמה, בתחנת העגינה, או במטען המהיר למשך זמן בלתי מוגבל, מבלי שייגרם נזק לסוללות, למצלמה, לתחנת העגינה, או למטען המהיר. אחסן תמיד סוללות טעונות במקום קריר.

## אמצעי בטיחות לטעינה מחדש של סוללות NiMH

- אל תטען סוללות שאינן סוללות NiMH במצלמה, בתחנת העגינה או במטען המהיר.
- הכנס את סוללות ה-NiMH למצלמה, לתחנת העגינה, או למטען המהיר בכיוון הנכון.
- השתמש במצלמה, בתחנת העגינה, או במטען המהיר במקום יבש בלבד.
- אל תטען סוללות NiMH במקום חם, כגון באור שמש ישיר או בקרבת אש.
- בעת טעינה מחדש של סוללות NiMH, אין לכסות את המצלמה, את תחנת העגינה, או את המטען המהיר.
- אל תפעיל את המצלמה, את תחנת העגינה, או את המטען המהיר אם נראה כי סוללות ה-NiMH פגומות בדרך כלשהי.
- אל תפרק את המצלמה, את תחנת העגינה או את המטען המהיר.
- לפני ניקוי מתאם החשמל AC של HP או המטען המהיר, נתק אותם משקע החשמל.
- לאחר שימוש רב, סוללת ה-NiMH עשויה להתנפח. אם קשה להכניס את סוללת NiMH לתוך המצלמה, תחנת העגינה, או המטען המהיר, או להוציא אותה מהם, הפסק את השימוש בסוללה והחלף אותה בסוללה חדשה. אנא מחזר את הסוללה הישנה.



## פסק-זמן "שינה" לחיסכון בחשמל

כדי לחסוך בהספק סוללות, צג התמונות נכבה אוטומטית אם לא לוחצים על לחצן כלשהו במשך 20 שניות בזמן תצוגה חיה, או במשך 30 שניות בכל מצב אחר. כאשר המצלמה מחוברת למחשב, צג התמונות נכבה אוטומטית 10 שניות לאחר החיבור. כאשר המצלמה נמצאת במצב "שינה", לחיצה על כל אחד מהלחצנים תחזיר אותה לפעולה. אם לא לוחצים על לחצנים במצב השינה, המצלמה תכבה לאחר 5 דקות נוספות, אלא אם היא מחוברת למחשב, למדפסת או למתאם חשמל AC אופציונלי של HP.



# נספח ב': רכישת אביזרים למצלמה

באפשרותך לרכוש אביזרים נוספים עבור המצלמה.

לקבלת מידע אודות מצלמות HP M305/M307 ואביזרים תואמים, בקר באתר שכתובתו: [www.hp.com](http://www.hp.com) (ברחבי העולם).

לקבלת מידע על רכישת אביזרים, בקר באתר שכתובתו: [www.hp.com/eur/hpoptions](http://www.hp.com/eur/hpoptions) (אירופה בלבד)

להלן כמה מהאביזרים עבור מצלמה זו:

## ● תחנת עגינה HP Photosmart C8907A -M-series



טען מחדש במצלמה את סוללות NiMH AA כך שהמצלמה תהיה מוכנה תמיד לשימוש. העבר בקלות תצלומים למחשב, שלח דואר אלקטרוני עם תצלומים

באמצעות HP Instant Share, או הדפס תצלומים בלחיצת כפתור. חבר את המצלמה אל הטלוויזיה וצפה בתצוגות שקופיות של תצלומים.

כולל תחנת עגינה עם שתי סוללות AA NiMH נטענות, כבל קול/וידאו, כבל USB, ומתאם חשמל AC של HP.

- ערכת הטעינה המהירה **HP Photosmart M-series** - L1815A (לא זמין באמריקה הלטינית)

שעה של טעינה מחדש של סוללות ה-AA NiMH וכן הגנה מהודרת למצלמה HP Photosmart M-series. כוללת את כל מה שנחוץ כדי לספק בית למצלמה כאשר אתה נמצא בדרכים: מטען נייד קל במיוחד, מארז למצלמה, נרתיק לנסיעות, וסוללות NiMH AA נטענות בקיבולת גבוהה.

- מתאם חשמל **AC 3.3 וולט HP Photosmart** עבור מצלמות **HP Photosmart M-series** - C8912B (לא זמין באמריקה הלטינית)

זהו מתאם החשמל היחיד שיש בו תמיכה לשימוש עם מצלמות M-series.


- מארז עור למצלמת **HP Photosmart M-series** - L1816A

הגן על מצלמת HP Photosmart M-series באמצעות מארז עור מרופד זה. במארז, שמעוצב כך שיתאים למצלמות דיגיטליות של HP, יש כיס אחסון לכרטיסי זיכרון, סוללות נוספות ועוד.

# נספח ג': מפרט

מאפיין	תיאור
רזולוציה	<p>תמונות:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>3.27 MP (2096 x 1560) ספירת פיקסלים כוללת</li> <li>3.21 MP (2080 x 1544) ספירת פיקסלים אפקטיביים</li> </ul> <p>סרטוני וידאו:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>216 x 288 ספירת פיקסלים כוללת</li> </ul>
חיישן	CCD אלכסוני 6.73 מ"מ (1/2.7 אינץ', פורמט 4:3)
עומק צבע	36 סיביות (12 סיביות x 3 צבעים)
עדשה	<p>אורך מוקד:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>רחב – 6.25 מ"מ</li> <li>טלפוטו – 17.25 מ"מ</li> <li>שקול ל-35 מ"מ, בערך 40 – 111 מ"מ</li> </ul> <p>מספר F:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>רוחב – f/2.9 עד f/4.9</li> <li>טלפוטו – f/4.8 עד f/8.0</li> </ul>
תברגי עדשה	ללא
עינית	עינית אופטית עם זום, לתצוגת אמת, הגדלה פי 3, ללא כוונן דיופטר
זום	<p>HP M307 - זום אופטי x3, זום דיגיטלי x5</p> <p>HP M305 - זום אופטי x3, זום דיגיטלי x3</p>
מיקוד	<p>מיקוד אוטומטי TTL. טווחי מיקוד:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>רגיל (ברירת מחדל) - 508 מ"מ עד אינסוף</li> <li>מאקרו - 101.6 מ"מ עד 812.8 מ"מ</li> </ul>

מאפיין	תיאור
מהירות תריס	1/2000 עד 2 שניות
חיבור חצובה	כן
מבזק מובנה	כן, זמן טעינה ממוצע: 7.5 שניות
מרחק פעולת המבזק	מיקום הזום <div> <div>ISO 300</div> <div>ISO 200</div> <div>ISO 100</div> </div> <div> <div>5.7 מ'</div> <div>4.0 מ'</div> <div>2.8 מ'</div> </div> <div> <div>3.4 מ'</div> <div>2.4 מ'</div> <div>1.7 מ'</div> </div> <div> <div>זווית רחבה</div> <div>טלפוטו</div> </div>
מבזק חיצוני	לא
הגדרות מבזק	Flash Off (מבזק כבוי), Auto Flash (מבזק אוטומטי) (ברירת מחדל), Red-Eye (עיניים אדומות), Flash On (מבזק מופעל), Night (לילה).
צג תמונות	מטריצה של צבעים פעילים בגודל 1.8 אינץ', 130,338 פיקסלים (557 x 234)
אפשרויות לכידת תמונה	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Still (תמונת סטילס – ברירת מחדל)</li> <li>● Self-Timer (קוצב זמן עצמי) – צילום תמונה או סרטוני וידאו מתבצעים לאחר השהיה של 10 שניות.</li> <li>● Self-Timer - 2 shots (קוצב זמן עצמי – 2 צילומים) – צילום תמונה מתבצע לאחר השהיה של 10 שניות, וכעבור 3 שניות מצולמת תמונה שנייה. סרטון וידאו בודד מצולם לאחר השהיה של 10 שניות.</li> <li>● Burst (צילום רציף) – המצלמה מצלמת 4 תמונות ברצף במהירות המרבית האפשרית, ולאחר מכן ממשיכה לצלם תמונות עד שנגמר הזיכרון במצלמה.</li> <li>● Video (וידאו) – 30 תמונות בשנייה (כולל קול) עד שנגמר הזיכרון במצלמה.</li> </ul>

מאפיין	תיאור
אחסון	<ul style="list-style-type: none"> <li>● זיכרון flash פנימי 16 MB</li> <li>● חריץ לכרטיס זיכרון</li> <li>● מצלמה זו תומכת בכרטיסי זיכרון מסוג Secure Digital (SD) ובכרטיסי זיכרון מסוג MultiMediaCardTM (MMC) של 16 MB או יותר. נתמכים רק כרטיסי MMC שנבדקו ונמצאו תואמים למפרטי MultiMediaCard. על כרטיסי זיכרון תואמים מסוג MMC או על אריזתם מופיע הלוגו MultiMediaCard של .</li> <li>● מומלץ להשתמש בכרטיסי SD, מאחר שקצב קריאת הנתונים וכתיבת הנתונים שלהם מהיר יותר מזה של כרטיסי MMC.</li> <li>● מצלמה זו תומכת בכרטיסי זיכרון עד 1 GB. כרטיס בעל קיבולת גבוהה אינו משפיע על ביצועי המצלמה, אך מספר גדול של קבצים (יותר מ-300) משפיע על הזמן הדרוש להפעלת המצלמה.</li> <li>● מספר התמונות שניתן לשמור בזיכרון תלוי בהגדרות איכות התמונה (ראה 'קיבולת הזיכרון', בעמ' 146).</li> </ul>
לכידת קול	<ul style="list-style-type: none"> <li>● תמונות – אורך קטעי הקול תלוי בכמות הזיכרון הפנוי.</li> <li>● צילום רציף – לכידת קול אינה זמינה</li> <li>● סרטוני וידאו – קול מוקלט באופן אוטומטי</li> </ul>
מצבי צילום	<p>Auto (אוטומטי) (ברירת מחדל), Macro (מאקרו), Fast Shot (צילום מהיר), Action (פעולה), Portrait (דיוקן), Landscape (נוף), Beach &amp; Snow (חוף ושלג).</p>
הגדרות EV Compensation (פיצוי ערך חשיפה)	<p>ניתן להגדיר ערך חשיפה (EV) באופן ידני מ-2.0 עד +2.0 EV, בהפרשים של 1/2 EV.</p>
הגדרות Image Quality (איכות תמונה)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 3MP Best</li> <li>● 3MP (ברירת מחדל)</li> <li>● 1MP</li> <li>● VGA</li> </ul>

מאפיין	תיאור
הגדרות White Balance (איזון לבן)	Auto (אוטומטי) (ברירת מחדל), Sun (שמש), Shade (צל), Tungsten (נורת להט), Fluorescent (פלואורסצנט)
הגדרות ISO Speed (מהירות ISO)	Auto (אוטומטי) (ברירת מחדל), 400, 200, 100
הגדרות Color (צבע)	Full Color (צבע מלא) (ברירת מחדל), Black & White (שחור לבן), Sepia (גוני חום)
הגדרות Date & Time Imprint (הטבעת תאריך ושעה)	Off (כבוי) (ברירת מחדל), Date Only (תאריך בלבד), Date & Time (תאריך ושעה)
תבנית דחיסה	<ul style="list-style-type: none"> <li>• JPEG (EXIF) לתמונות</li> <li>• EXIF2.2 לתמונות עם קול מוטבע</li> <li>• MPEG1 לסרטוני וידאו</li> </ul>
ממשקים	<ul style="list-style-type: none"> <li>• מחבר מיני A/B USB למחשב או מדפסת DPS</li> <li>• USB למדפסות HP DeskJet ו-HP Photosmart</li> <li>• הזנת זרם ישיר: 3.3 Vdc ב-2,500 mA</li> <li>• תחנת עגינה HP Photosmart M-series</li> </ul>
חיישן כיוון	לא
תקנים	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PTP transfer (15740)</li> <li>• MSDC transfer</li> <li>• PAL/NTSC</li> <li>• JPEG</li> <li>• MPEG1 רמה 1</li> <li>• DPOF 1.1</li> <li>• EXIF 2.2</li> <li>• DCF 1.0</li> <li>• DPS</li> </ul>



מאפיין	תיאור
הספק חשמלי	<p>צריכת חשמל רגילה: 2.1 ואט כאשר צג התמונות מופעל. צריכת חשמל מרבית של 4.5 ואט.</p> <p>מקורות ההספק כוללים:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● שתי סוללות ליתיום AA (כלולות) או שתי סוללות NiMH AA נטענות (לרכישה בנפרד). ניתן לטעון מחדש סוללות נטענות באמצעות מתאם חשמל AC אופציונלי של HP או באמצעות תחנת עגינה אופציונלית HP Photosmart M-series.</li> <li>● מתאם חשמל AC אופציונלי של HP (3.3 Vdc, 2,500 mA, 8.25 ואט)</li> <li>● תחנת עגינה אופציונלית HP Photosmart M-series</li> </ul> <p>טעינה בתוך המצלמה עם מתאם חשמל AC אופציונלי של HP או תחנת עגינה אופציונלית HP Photosmart M-series: 100% ב-15 שעות.</p>
ממדי גוף חיצוניים	מידות כאשר המצלמה כבויה והעדשה מכונסת: 107 מ"מ (אורך) x 36 מ"מ (רוחב) x 53 מ"מ (גובה)
משקל	146 גרם ללא סוללה
טווח טמפרטורה	<p>תפעולי: 0 עד 50° צלסיוס בלחות יחסית של 15 עד 85%</p> <p>אחסון: -30 עד 65° צלסיוס בלחות יחסית של 15 עד 90%</p>
אחריות	אחריות מוגבלת למשך שנה אחת בגיבוי תמיכת הלקוחות של HP

## קיבולת הזיכרון

הטבלה הבאה מפרטת את המספר המשוער והגודל הממוצע של תמונות שניתן לאחסן בזיכרון הפנימי במצלמה, כאשר במצלמה נקבעו הגדרות **Image Quality** (איכות תמונה) שונות הזמינות בתפריט **Capture** (לכידה).

הערה לא כל הזיכרון הפנימי, שגודלו 16 MB, זמין לאחסון תמונות, משום שחלקו משמש לפעולות מצלמה פנימיות. כמו כן, גודלי הקבצים בפועל ומספר התמונות שניתן לאחסן בזיכרון הפנימי במצלמה או בכרטיס זיכרון אופציונלי ישתנו, בהתאם לתוכן של כל תמונה.

8 תמונות (1.6 MB כל אחת)	<b>3MP Best</b>
13 תמונות (1.0 MB כל אחת)	<b>3MP</b> (ברירת מחדל)
40 תמונות (320 KB כל אחת)	<b>1MP</b>
162 תמונות (80 KB כל אחת)	<b>VGA</b>

# נספח ד': מידע בנושא אחריות

## הצהרת אחריות מוגבלת של Hewlett-Packard

המצלמה הדיגיטלית HP Photosmart M305/M307 עם HP Instant Share מגיעה עם אחריות מוגבלת לשנה אחת.

- חברת HP מתחייבת בפני הלקוח, משתמש הקצה, שמוצרי החומרה, האביזרים, התוכנה והחומרים המתכלים של HP יהיו חופשיים מפגמים בחומר ובייצור, לאחר תאריך הרכישה של המוצר, למשך התקופה המצוינת לעיל. אם תתקבל הודעה על פגמים כאלו במהלך תקופת האחריות, תתקן חברת HP את המוצרים שהוכחו כפגומים או תחליף אותם – לפי בחירתה. המוצרים שיוחלפו יהיו חדשים או שרמט ביצועם תהיה זהה לזו של מוצרים חדשים.
- חברת HP מתחייבת בפני הלקוח שמוצרי התוכנה של החברה שיונתקו כראוי והשימוש בהם ייעשה כהלכה, לא ייכשלו בשל פגמים בחומר או בייצור, בביצוע פקודות התוכנה הכלולות בהם, לאחר תאריך הרכישה של המוצר, למשך התקופה המצוינת לעיל. אם תקבל חברת HP הודעה על פגמים כאלה, במשך תקופת האחריות, חברת HP תחליף את מוצר התוכנה שאינו מבצע את פקודות התוכנה הכלולות בו כתוצאה מפגמים כאלה.
- חברת HP אינה מתחייבת כי פעולתם של מוצרי HP תהיה רציפה או נטולת שגיאות. אם לא תהיה חברת HP מסוגלת, תוך פרק זמן סביר, לתקן מוצר כלשהו או להחליפו, ולהביאו למצב תקין כמובטח, יהיה הלקוח זכאי לזיכוי סכום הרכישה של המוצר בתמורה להחזרת המוצר לחברה, ללא דיחוי.

- מוצרי חברת HP עשויים להכיל חלקים ממוחזרים, שרמת ביצועיהם זהה לזו של מוצרים חדשים. כמו כן, ייתכן שבמוצרים נעשה שימוש מזדמן.
- האחריות לא תחול על פגמים שנגרמו בגין: (א) תחזוקה או כיוול לא נאותים או לקויים, (ב) תוכנה, ממשקים, חלקים או ציוד שאינם מסופקים על ידי חברת HP (ג) שינויים או שימוש לקוי מצד משתמשים בלתי-מורשים, (ד) הפעלה החורגת ממגבלות מפרט תנאי הסביבה שפורסם לגבי המוצר, או (ה) הכנה או תחזוקה לקויות באתר.
- **ככל שהדין המקומי מתיר זאת, ההתחייבויות המפורטות לעיל הן בלעדיות, ולא יחולו מלבדן כל אחריות או תנאי, בין בכתב ובין בעל-פה, במפורש או מכללא. חברת HP משוחררת מכל התחייבות או תנאי מכללא לגבי סחירות, איכות משביעת רצון והתאמה למטרה מסוימת.** ארצות, מדינות או פרובינציות מסוימות אינן מתירות הגבלות על משך האחריות מכללא, כך שייתכן שמגבלה זו אינה חלה עליך. אחריות זו מעניקה לך זכויות משפטיות ספציפיות. ייתכן שיש לך זכויות נוספות המשתנות מארץ לארץ, ממדינה למדינה, או מפרובינציה לפרובינציה.
- האחריות המוגבלת של HP תקפה בכל מדינה או אזור שבהם מסופקת תמיכה למוצר זה ושבהם מוצר זה שווק על ידי HP. רמת שירות האחריות שתקבל עשויה להשתנות, בהתאם לסטנדרטים המקומיים. חברת HP לא תשנה את הצורה של המוצר, את התאמתו או את אופן פעולתו במטרה לאפשר את פעולתו במדינות/אזורים שלא תוכנן לפעול בהם בגלל סיבות משפטיות או מטעמי עמידה בתקנות.
- **ככל שמתיר זאת הדין המקומי, הסעד המצוין בכתב אחריות זה הוא הסעד היחידי והבלעדי הניתן לך. למעט המפורט לעיל, לא יהיו חברת HP ומי מספקיה אחראיים, בכל מקרה, לאובדן נתונים או לנזקים ישירים, מיוחדים, עקיפים, תוצאתיים (ובכלל זה אובדן רוח או נתונים), או אחרים, בין מכוח חוזה, נזיקין או אחר. ארצות, מדינות או פרובינציות מסוימות אינן מתירות החרגה או הגבלה של נזקים מקריים או תוצאתיים, כך שייתכן שמגבלה או החרגה זו אינה חלה עליך.**

- **תנאי האחריות הכלולים בהצהרה זו, למעט במידת המותר על-פי הדין, אינם שוללים, מגבילים או משנים את הזכויות החוקתיות המנדטוריות החלות על מכירה של מוצר זה, ומהווים תוספת להן.**

## השלכת חומרים

מוצר HP זה מכיל חומרים מתכלים מסוימים שסילוקם עשוי להיות כרוך בטיפול מיוחד, כדלקמן:

- סוללת ליתיום-יון נטענת
  - עופרת בהלחמות ומספר רכיבים המכילים עופרת
- השלכת חומרים אלה עשויה להיות מוגבלת על ידי שיקולי שמירה על איכות הסביבה. למידע על השלכה או מיחזור, פנה לרשויות המקומיות או לברית תעשיות האלקטרוניקה (Electronic -EIA Industries Alliances) ([www.eiae.org](http://www.eiae.org)).

## אמצעי בטיחות

- כדי להימנע מסכנה של מכת חשמל, אל תפתח את מארז המצלמה ואל תנסה לתקן את המצלמה בעצמך. לתיקונים, פנה למרכז שירות מורשה של HP.
- הקפד שהמצלמה תהיה יבשה בכל עת. חשיפת המצלמה לרטיבות עלולה לגרום לתקלה.
- אם חודרת רטיבות למצלמה, הפסק להשתמש במצלמה מיד. אפשר למצלמה להתייבש לגמרי לפני שתפעיל אותה שוב.
- אם אתה משתמש בסוללה שאינה נטענת, אל תנסה לטעון סוללה זו. פעל לפי הוראות הבטיחות של יצרן הסוללה.
- בעת השלכת סוללות, פעל לפי הוראות המיחזור וההשלכה של יצרן הסוללה, או לפי ההנחיות המומלצות באזורך; אל תשרוף ואל תנקב את הסוללות.

- ניתן לטעון סוללת ליתיום יון נטענת במצלמה, כאשר המצלמה מחוברת למתאם חשמל AC של HP או לתחנת עגינה אופציונלית HP Photosmart R-series. השתמש אך ורק במתאם חשמל AC או בתחנת עגינה למצלמה שאושרו על-ידי HP עבור המצלמה. שימוש במתאם חשמל AC או בתחנת עגינה למצלמה שלא אושרו עלול לגרום נזק למצלמה או לגרום למצב לא בטוח. בנוסף, שימוש כזה יגרום לביטול תוקף האחריות.

## א

אביזרים למצלמה, 139  
איזון לבן, הגדרה, 47  
איכות תמונה, הגדרה, 45  
איפוס המצלמה, 88  
אתרי אינטרנט של HP, 122

## ב

בהירות צג, הגדרה, 80  
בחירת תמונות ליעדים של  
HP Instant Share, 69  
ביצועים לפי סוג סוללה, 132  
בעיות, פתרון, 87  
בקר עם לחצני חצים, תיאור, 18

## ה

הארכת חיי הסוללה, 130  
הבהרת תמונה, 44  
הגדלה  
שימוש, 57  
שליטה במתג הזום, 17  
הגדלת תמונות, 57  
הגדרות, שחזור, 25, 39, 41, 42, 44  
הדפסה ישירה

/HP Instant Share

לחצן הדפס, 18

הדפסת תמונות ממצלמה

למדפסת או מחשב, 75

הדפסת תמונות

/HP Instant Share

לחצן הדפס, 18

ישירות למדפסת, 75

שימוש ב-HP Instant

Share, 63

הודעות שגיאה

במחשב, 119

במצלמה, 109

הטבעת תאריך ושעה,

הגדרה, 50

הכחית תמונה, 44

הספק

מפרט, 145

העברת תמונות לכרטיס, 85

העברת תמונות למחשב, 73

הפעלה

מתג ON/OFF, 17

הקלטה

סרטוני וידאו, 29

קטעי קול, 28, 61

הקרנה חוזרת

לחצן, תיאור, 19

שימוש, 53

תפריט, שימוש, 58

התקנה

כרטיס זיכרון, 11

סוללות, 10

תוכנה, 14, 15

## ז

זום

אופטי, 34

דיגיטלי, 35

מפרט, 141

מתג זום, תיאור, 17

## זיכרון פנימי

פרמוט, 61

תמונות שנותרו, 25, 31, 56

## ח

### חיבורים

Mass Storage Device - כ

Class (MSDC) של

83, USB

כהתקן Picture Transfer

83, (PTP) Protocol

למדפסת, 75

למחשב, 73

חיי סוללה, שימור, 130

חלקי המצלמה

הגב והצד הראשון של

המצלמה, 17

החלק העליון של

המצלמה, 21

חזית, צד שני ותחתית

המצלמה, 20

חשיפה אוטומטית, עקיפה, 38

חשיפת יתר של תמונה, 44

חשמל

הפעלה/כיבוי, 12

## ט

### טווח

מבזק, 142

פיצוי חשיפה, 143

טעינת סוללות NiMH

מחדש, 134

## כ

כוונת בעינית, 31

כונן דיסק, תצורת חיבור, 83

## כרטיס זיכרון

דלת במצלמה, 17

התקנה, 11

פרמוט, 61

תמונות שנותרו, 25, 31, 56

## ל

לחצן HP Instant Share

/הדפס, 65

לחצן Menu/OK

(תפריט/אישור), תיאור, 18

לחצן MODE (מצב), 18

לחצן וידאו, תיאור, 21

לחצן מבזק, תיאור, 18

לחצן קוצב זמן/צילום רציף, 18

לחצן תצוגה חיה, 19

לחצן תריס

נעילת חשיפה ומיקוד, 31

תיאור, 21

לחצני חצים בבקר, 18

לחצנים במצלמה, 16

לכידה

עזרה לאפשרויות התפריט

44, Capture

## מ

מארז למצלמה, רכישה, 140

מבזק

הגדרות, 36

מרחק פעולה, 142

שחזור הגדרה, 37

שימוש, 36

תיאור, 20

מהירות ISO, הגדרה, 49

מחבר חצובה, תיאור, 21



## מחברים

21, USB

מתאם חשמל AC, 20

תחנת עגינה למצלמה, 21

מחווני טעינת סוללה נמוכה, 133

מחווני הספק, 133

מחיקה במהלך סקירה מיידית,

29, 27

מחיקה, שימוש, 60

מחשב Macintosh

הגדרת USB במצלמה, 83

התקנת התוכנה, 15

חיבור, 73

מחשב Windows

התקנת התוכנה, 14

חיבור, 73

מחשב, חיבור מצלמה, 73

מידע בנושא אחריות, 147

מיקוד

נעילה, 34

רעידת מצלמה, 34

תוחמים, שימוש, 31

מיקרופון

תיאור, 20

מסך סיכום של מספר התמונות

הכולל, 56

מספר

תמונות שנותרו, 56

תמונות שנשמרות בזיכרון

הפנימי, 146

מצב דיוקן

הגדרה, 39

מצב חוף ושלג, הגדרה, 39

מצב מאקרו

הגדרה, 38

מצב נוף

הגדרה, 39

## מצב פעולה

הגדרה, 38

מצב צילום

הגדרות, 38

לחצן, 18

שחזור הגדרות, 39

מצב צילום מהיר, הגדרה, 38

מצבים, מצלמה, 22

מצלמה

אביזרים, רכישה, 139

איפוס, 88

החלק העליון של

המצלמה, 21

הפעלה/כיבוי, 12

חלקים בגב ובצד

הראשון, 17

מצבים, 22

ניקוי העדשה, 94

רכישת מארז, 140

תפריטים, 22

מקום פנוי בזיכרון, 31

מקום שנותר בזיכרון, 25

מרחק פעולה של המבזק, 142

מתאם חשמל AC של HP

מחבר במצלמה, 20

רכישה, 140

מתג ON/OFF (כיבוי/הפעלה),

תיאור, 17

## נ

נוריות במצלמה

נורית הפעלה, 17

נורית זיכרון, 17

נורית קוצב זמן עצמי, 20

נוריות מהבהבות במצלמה,

20, 17

נורית הפעלה, 17

ניקוי העדשה, 94

דלת במצלמה, 17

הארכת חיים, 130

התקנה, 10

טעינה מחדש של

NiMH, 134

מחוננים, 133

סוגים לשימוש, 129

ערכת טעינה מהירה, 140

סוללות AA, סוגים לשימוש, 129

סוללות NiMH

טעינה מחדש, 134

סיבוב תמונות, 62

ספירת תמונות שנותרו, 25,

31, 56

סקירת תמונות, 53

סרטוני וידאו, הקלטה, 29

עדשה, ניקוי, 94

עזרה מקוונת

תפריט Help, שימוש, 24

עזרה מתמיכת הלקוחות, 122

עזרה, מקוונת

לאפשרויות תפריט

Capture, 44

עיניים אדומות

תיאור, 37

עינית

כוונת, 31

שימוש, 31

תיאור, 18

עקיפת חשיפה אוטומטית, 38

פיצוי חשיפה, הגדרה, 44

זיכרון פנימי, 61

כרטיס זיכרון, 61

פתרון בעיות, 87

צבע תמונות, הגדרה, 50

צג תמונות

הגדרת תצוגה חיה בעת

ההפעלה, 81

שימוש, 30

תיאור, 18

צילום רציף

הגדרה, 42

הגדרת שחזור, 42

לחצן קוצב-זמן/צילום

רציף, 18

צלילי המצלמה, 81

הקלטה בעת צילום

תמונות, 28

קוצב זמן עצמי

הגדרות, 40

לחצן קוצב זמן /צילום

רציף, 18

נורית, 20

שחזור הגדרות, 41

קטעי קול, הקלטה, 28, 61

קיבולת

זיכרון פנימי, 146

קניית אביזרי מצלמה, 139

רכישת אביזרי מצלמה, 139

## ש

שחזור הגדרות, 25, 37, 39, 41, 42, 44  
שטח זיכרון נותר, 56  
שימור חיי הסוללה, 130  
שיתוף תמונות, 63  
שעה ותאריך, כיוון, 13  
שפה

בחירה בהפעלה ראשונה, 13  
שינוי הגדרה, 85

## ת

תאריך ושעה, כיוון, 13  
תוחמים במסך התצוגה  
החיה, 31  
תוכנה

התקנה, 14, 15  
שימוש במצלמה ללא  
התקנה, 89  
תוכנת HP Image Zone  
שימוש במצלמה ללא  
התקנה, 89  
תחנת עגינה למצלמה  
מחבר במצלמה, 21  
רכישה, 139  
תיאור, 10

## תמונות

הבהרה, 44  
הגדלה, 57  
הגדרת איזון לבן, 47  
הגדרת איכות תמונה, 45  
הגדרת מהירות ISO, 49  
הגדרת צבע, 50  
הטבעת תאריך ושעה, 50  
הכיה, 44  
המספר שנשמר בזיכרון  
הפנימי, 146

## העברת תמונות למחשב, 73

הצגת ממוזערות, 56  
הקלטת קטעי קול, 28  
כהות/בהירות מדי, 44  
מספר נותר, 25, 31, 56  
מצבי צילום, 38  
סיבוב, 62  
צילום, 27  
צילום עם קוצב זמן עצמי, 40  
שיתוף, 63  
תמונות ממוזערות  
הצגה, 56  
שליטה במתג הזום, 17  
תמונות שנותרו  
מספר, 25, 31  
תמונות, צילום, 27  
תמיכה במוצר, 122  
תמיכה טכנית, 122  
תמיכה למשתמשים, 122  
תמיכת לקוחות, 122  
תפריט Capture  
עזרה לאפשרויות  
התפריט, 44  
שחזור הגדרות, 44  
שימוש, 43  
תפריט HP Instant Share  
בחירת תמונות בודדות, 69  
הגדרת יעדים, 65  
התאמה אישית, 65  
שימוש, 64  
תיאור, 64  
תפריט Setup, שימוש, 79  
תפריטים  
Playback, 58  
Setup, 79  
לכידה, 43  
סקירה, 22

עזרה, 24  
שימוש ב-HP Instant  
Share, 64  
תצוגה חיה  
שימוש, 30  
תצוגה חיה בעת ההפעלה,  
הגדרה, 81  
תצורה  
הגדרת תצורת טלויזיה, 84  
תצורת USB  
הגדרה, 83  
תריס  
טווח מהירויות, 142  
תת-חשיפה של תמונה, 44

## H

HP Instant Share  
/HP Instant Share  
לחצן הדפס, 18  
בחירת תמונות בודדות, 69  
הפעלה/כיבוי, 65  
התאמה אישית של תפריט  
HP Instant Share, 65  
לחצן HP Instant Share  
/הדפס, 65  
שימוש בתפריט HP Instant  
Share, 64  
תיאור, 9, 63

## U

USB  
מחבר במצלמה, 21